

GOVERNMENT OF INDIA

ARCHÆOLOGICAL SURVEY OF INDIA

CENTRAL ARCHÆOLOGICAL LIBRARY

ACCESSION NO. 20175

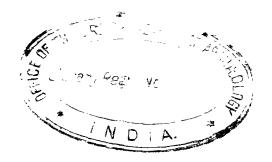
CALL No. 105 GUZ

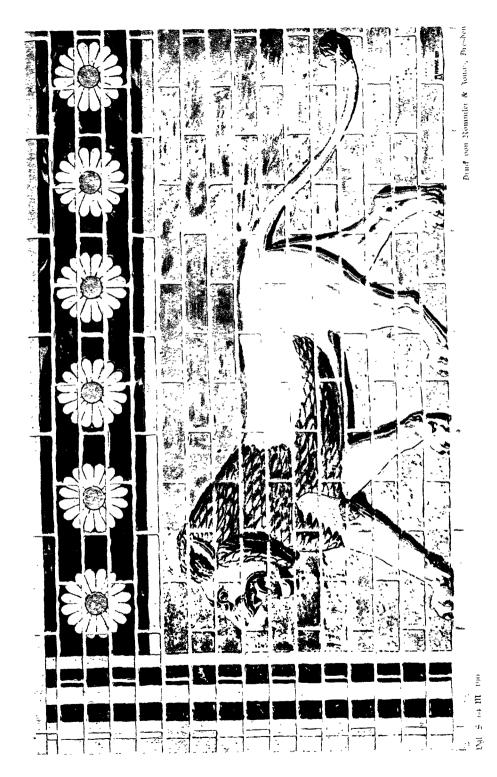
D.G.A. 79

	·
	ur.

- A nes

A. K. 181





Der Köme von Babylon

Aladebidd aus farbig glegerten Beagin aus dem Cempel des Romusads. (Rade des Bennung von Andrae)

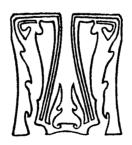


Geschichte der Kunst



In zwei Bänden Erster Band Mit 15 Bildertafeln

709 Gwr



Stuttgart 1902 Hrnold Bergsträsser Verlagsbuchhandlung CENTRIC A: DIGAL

LIB (ARY, New 11.

Are. No. 20178.

10. 20. 3. 55

all No. 709/Gun.



Dorwort.

Fertig wird ein Buch wie das vorliegende nie! Schon vor sechs Jahren etwa war ich mit ihm so weit, daß ich an seine baldige Drucklegung benken konnte. Damals dienten mir die Kunstgeschichten von Schnaase, Lübke und Springer als Vorbilder, mit denen ich mich absinden mußte, sollte meine Arbeit vor die Öffentlichkeit zu erscheinen berechtigt sein.

Inzwischen ist eine Reihe neuer Kunstgeschichten erschienen, von benen einige von hervorsragendem Verdienst sind. Es zwang mich dies zu eingehender Erwägung darüber, ob ich mit meiner Arbeit überhaupt heraustreten folle oder ob ihr Inhalt von anderen vorwegsgenommen sei!

Ich ließ sie zunächst liegen und veröffentlichte vorher das Buch "Die deutsche Kunst bes 19. Jahrhunderts". Dies bot mir Gelegenheit zur Aussprache über einige grundsätliche Fragen. Und ich hatte die Freude, zu sehen, daß die Beantwortung dieser von vielen Seiten aufgenommen wurde. Man hat meinen Mangel an wissenschaftlicher Objektivität und den bewußten Verzicht auf diese bemerkt und in zahlreichen Vesprechungen des Buches je nach Stellung des Besprechenden beurteilt. Man wird dieselbe Grundstimmung auch im vorliegenden Buche finden.

Die neueren Kunstgeschichten stellen sich zumeist die Aufgabe, den Stand der Forschung im Gesamtbilde wiederzugeben. Ich habe mir meine Aufgabe etwas anders gestellt: Ich möchte die Kunstgeschichte so schildern, wie mir ihre Entwicklung sich abgespielt zu haben scheint; nachdem ich mich, soweit ich eben konnte, mit dem Stand der Wissenschaft vertraut zu machen suchte.

Die Kunst für die Kunst! lautet ein Stichwort unserer Zeit. Ihm nachgebildet ist jenes der Geschichtsschreiber der Kunst, daß sie aus ihrer Wissenschaft heraus, ohne Hinblick auf Nachbarwissenschaften, ihr Gebiet bewältigen wollen. Großes ist geleistet worden, indem die Kunstgeschichte als Geschichte der künstlerischen Formen behandelt wurde. Diese Arbeit bietet der Betrachtung jest überall die Unterlage, den willkommenen Grund.

Aber mir will scheinen, als biete sie nicht zugleich das lette Ziel. Die Kunst ist doch nur zu verstehen als Ausdruck einer schaffenden Seele, und eine solche steht nicht allein in der Welt, sondern bildet einen Teil des Volkes, der Zeit, des allgemeinen Lebensstandes der Geister. Achen der Geschichte der Form nuß auch, will man das Wesen der Kunst möglichst tief erfassen, der innerste Grund zum Wandel der Form gesucht werden.

IV Vorwort.

Ich suche ihn im Glauben der Bölker und in bessen Ausdrucksart, im Gottesdienst; dann in den Mitteln zur Übertragung der Formen von Land zu Land, vor allem im Sandel. manchmal im Krieg; endlich im Denken über das Wefen der Kunft, in der Philosophie, die oft die Schülerin, doch auch die Lehrmeisterin der Runft war. Deshalb mußte ich mancherlei außerhalb der engeren Kunftgeschichte liegende Betrachtungen in mein Buch einflechten; deshalb wurde ich aber auch manchmal andere Straßen geführt, als fie bisher von der Kunstgeschichte begangen wurden; deshalb konnte ich manchen von anderen festgestellten Gebankengang mir nicht aneignen, weil er außerhalb meiner Urt zu denken liegt. Ich möchte ja nicht nur die Aunft, sondern das gange Leben der Bolfer und ihrer schaffenden Sohne in Runft barftellen. Und zwar fo, wie mir es ericheint. Schon langft habe ich gelernt, barauf zu verzichten, daß etwa ein Katholik und ein Liberaler, ein Franzose und ein Deutscher durch Belehrung ober Aussprache den anderen zu feiner Auffaffung ber Weltgeschichte bekehrt, fo sehr vielleicht alle vier sich mühen, dem anderen gerecht zu werden. Die jo beiß erstrebte Objektivität ift ein Biel, bas zwar einen Gott begeiftern kann, einem Menichen aber nie erreichbar ist: Denn wir leben alle in der Bedingtheit des Seins und mithin auch des Ur= teilens. Ich aber möchte mir beim Urteilen dieser Bedingtheit stets klar bleiben. zichte also auch vollständig darauf, von solchen, die meinen Ausführungen nicht folgen wollen oder können, Zustimmung zu erfahren.

Aber vielleicht ist es dem oder jenem doch recht, wenn ihm gezeigt wird, wie sich der Gang der künstlerischen Tinge nicht in dem Gewirr der verschiedenen wissenschaftlichen Überzeugungen, sondern in einem Kopfe von deutlich erkennbarer Stellung zu den großen Fragen des Lebens abspiegelt. Bielleicht war es nicht wertlos, dies darzustellen; auch dann nicht, wenn gerade dieser Kopf selbst am klarsten erkennt, wie bei dem Riesenumfang der Aufgabe die Erkenntnis der Tinge selbst überall lückenhaft bleiben mußte; wie er nur zu oft gezwungen war, dem stärkeren Gedankengange anderer sich unterzuordnen.

Aber vielleicht gelang es mir doch, in die Kunstauffassung jene geschlossene Einheit zu bringen, die ihr jetzt thatsächlich fehlt! Bielleicht bietet mein Buch anderen die Grundlage, Höheres, Tieferes an Gedanken aus der Gesantbetrachtung des schönheitlichen Schaffens zu ziehen. In der Hoffnung, daß dies geschehe, habe ich meine Arbeit nun doch an die Öffentliche keit gestellt, obgleich ich mir der Kühnheit des Planes allezeit vollkommen bewußt blieb.

Horre Dr. phil. R. Schlabebach in Dresden hatte die Güte, mich beim Lefen der Korrekturen zu unterstützen. Ich habe ihm für zahlreiche Berbesserungen herzlichst zu danken.

Dresden, am Sebantage 1901.

Cornelius Gurlitt.

Inhalt.

Die größeren Zahlen weisen auf die Seitenzahl (123), mit welcher das betreffende Kapitel beginnt, die kleineren Zahlen (123) auf die Marginalien (Kandbemerkungen).

Band I.

1) Die Sumerier Land und Bolt 1—2; Bauten3—7; Bildnerei 8—9; Gottheten 10. 2) Üghpten. Alftes Reich	Seite	
Die Borzeit 11—12; Staat und Bolf 13—17, Das Grab 18—20; Vildwerfe 21—24; Maleret 25; Konigsbildwerfe 26; Hyramiben 27—31; Dere Ephing 32; Tempel 33; Kunkformen 34—36; Geschick. I.ches 37. 3) Üghpten. Das Reich von Theben. 17 übergang 38—40; Bauten 41—49; Bilbnerei und Waleret 50—51; Geschickliches 52—53; Tanis 54. Die Mittelmeerfunst. 4) Üghpten. Reues Reich	Die	
3) Äghpten. Das Reich von Theben	itere -358. ein= ••• 119	
Die Mittelmeerkunst. 4) Ügypten. Neues Reich	ireš, teleš 382 ; 387 ;	
4) Agypten. Renes Reich	390;	
5) Die Hethiter Das Bolf und seine Kunst 82—83; Senutrsche Kunst 86—87; Chpern 88. 6) Die Semiten Land und Bolk 89—91; Die Afsprer 92—95; Sprien 96—99; Ködnizen und Kalkstuna 100 bis 104; Die Juden 105—110; Gewerbliches 111—113; Formenwandel 114—115.	aube	
6) Die Semiten	135 mpel	
7) Die Relagger	nber	
· , who designed a · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Die griechischen Riefti 116—122; Flion 123—125; Griechenland 126—128; Gewerbliches 129—131; Geichichtiches 132.	152	
8) Der Westen	njeln jrjche	
Reue Belebung. 20) Die großgriechinge kinnt des 3.		
9) Die kleinasiatischen Völker	ajen=	
10) Mesopotamien unter Affhriern und Chal= 21) Das 2. Jahrhundert		
Düern	ien:	
nerei 180-187; Gewerhliches 188-191; Bert- art 192-193; Die Griechen 193a.	inter	
art 192—193; Die Griechen 193a. 11) Anfänge der Hellenen	167 nerei i 519 -530.	
12) Etrusker	177	
13) Roms erfte Jahrhunderte 83 24) Die ägyptische Kunst unter den Prembe Künstler 245—246; Bauten 247—249. mäern und ersten Kaisern		
14) Die Berfer	gppt. –561.	
255—265; Griechicher Einfluß 266; Das Reich 267. 15) Die hellenische Kunst bis zur vollen Enterwischen State wird Land Land Land Land Land Land Land Lan	186 bijde -576; -583; iften= -599; tuten	

Der ;	Zugnach Osten.	Seite ;			Seite
26)	Buddhistische Kunft in Indien und Censon	201	46)	Rom von Trajan bis zu Anfang des	045
	Buddhismus 614—616; Gandharafunft 617—619; Gottesdienstl. Bauten 620—621; Kunst im Defan 622—623; Holzbau 624—626; Steinbau 627—680;			4. Jahrhunderts	317
27)	Bildnerei 631-634; Ceylon 635-640. Perfifchsbabylonische Kunst bis ins 7. Jahr-			imius Seberus 1014; Chriftenbauten 1015—1018; Afritanifche Cinfluffe 1019; Seberus Aleganber	
,	hundert	209	17	und Caracalla 1020—1022.	95.1
	Geschichtliches 641—645; Bauten 646—649; Bölb- bauten 660—666; Die Sassanien 657–6659; Bauten 660—668; Bildnerei 664—666; Aunst- gewerbe 666—669; Die Sassanien in Sprien		±1)	Campanien 1023—1030; Sizilien 1031; Mittels italien 1032.	324
	gewerbe 666-669; Die Saffaniden in Sprien 670-672; Beberei 673-674; Betrachtungen 675		Der	Sieg des Chriftentums.	
987	Die brahmanische Kunst Indiens	216	48)		327
20)	Glauben 677-678; Bauten 679-681; Felfen- bauten 682-683; Bagoben 684-688; Sallen	210		Meghptisches Christentum 1033-1034; Bauten 1035 bis 1036; Persische Einstüffe 1037; Kunsisormen 1038-1041; Malerer 1042-1042a.	
29)	689-690; Wandelungen 691. Die Kunst des Tarimbeckens	221	49)	Byzauz in der Zeit Konstantins des Großen	331
	Afiatischer Binnenhandel 692—696; Kunft des Tarimbedens 697; Malerei 698—699-			Reichsbauptstädte 1043-1046; Spalato 1047;	002
30)	Nord= und Mittel=Indien, 7.—13. Jahr= hundert	223		Nikomedei 1 1048; Bhzanz 1049—1055; Rabenna 1056; Bafiliken 1057; Bildnerei 1058—1059; Kunstgewerbe 1060—1065.	
243	Rajdmir 700-702; Dicainitifche Kunft 703-707.		5 0)	Der europäische Norden	336
31)	Hrier 708, Die Kunst der Khmer 709-724; Java	226		Sauptitabie 1066-1067; Trier 1068-1073; Anstere 1074-1077; Grenzwalle 1078; Kunftubung	
32)	725—726; Birma 727—733; Siam 734. Repal und Tibet	234		1079-1081; Reitische Kunft 1082; Christentum 1083-1086; Oberitalien 1087-1090; Steinsarge	
,	Nepal 735-741; Tibet 742-746.		51)	Rom von Aurelian bis zu jeinem Fall.	342
33)	China bis zum Einfall ber Mongolen . Chinesische Anfange 747—749; Sprische Einflüsse	237	01)	Bauthatigkeit 1094 – 1097; Konfiantins Bauten 1098 – 1104; Papfitum 1105 – 1106; Gestaltung ber	012
	750 – 751; Judische Einflüsse 752 – 754; Malerei 755 – 758; Bildnerei 759; Baukunst 760 – 763.			Kirchen 1107—1114; Malerei 1115—1116; Bilb= nerei 1117—1118; Niebergang Roms 1119—1120.	
34)	Japan bis ins 13. Jahrhundert	243	Die	Zeit der Bölferwanderung.	
	769-770; Buchbruck 771; Topferei 772; Die Runft bes fernften Oftens 773; Amerika 774.		52)	Die Anfänge der Germanen	348
Der	Zug nach Westen.			bis 1125; Goten 1126—1127; Franken 1128; Bestyoten in Spanien 1129—1132; Digoten in	
35)	Rom unter griechischem Ginfluß Das alte Rom 775-779; Griechischer Ginfluß	246		Italien 1133—1136.	
	780-783; Baufunst 784-793; Das "Golbene Zeitalter" 794-798, Bilonerei 799-805; Malerei		93)	Dizanz und Ravenna unter Justinian . Die Donaulande 1137; Justinian 1138; Rund-	353
36	806; Kunstgewerbe 807; Hostunst 808—809.	262		firchen 1139—1141; Agia Sophia in Bhzanz 1142—1148; Goitesdienst 1149—1151; Apostel=	
90	Die Etabte 810-815; Pompejt 816-830; Reapel 831; Capri 832-833.			firche in Bhjang 1152; Rabenna 1153; Malerei 1154—1155; Bilonerei 1156—1157; Stellung ber	
37) Oberitalien	269		Kırche zur Kunst 1158—1163; Ruşbauten 1164; Nordafrika 1165; Sizilien 1166; Jerusalem 1167.	
	Die Poebene 834-839; Pola 840; Spatere Zeit 841-842; Baltan= und Donaulande 843,			Germanischen Staaten.	000
38) Das füdliche Gallien		04)	Das Bolt 1168—1169; Golbschmieberei 1170 bis	363
	847-850; Kaiferzeit 851 - 855; Keltentum und Chriftentum 856-857.			1171; Kirchliche Kunst 1172—1175; Kirchen 1176 bis 1179.	
39) Ginheimische Kunst in Nordafrifa		55)	Die karolingische Kunft	36 6
40	863—868.			1182-1183; Bilbnerei 1184-1185; Bauwefen 1186; Die Pfalz zu Nachen 1187-1190; Kirchen 1191	
40) Das römische Afrika	. 279 :		bis 1192; Klofter 1193—1201; Klofterfirchen 1202 bis 1206; Bijchofskirchen 1207; Malerei 1208 bis	
	Christentum 893-894.			1214; Bilbnerei 1215—1220; Späterer Berlauf 1221—1222.	
41) Spanien		56	Die Re'	376
42	tum 905.) Die Westküste Kleinasiens	. 291		Romer; 1227; Bildner	
	Das Land 906-910; Tempel 911-913; Nugbauter 914-919; Bifonerei 920-921; Chriftentum 922	ı		Golbichmieberei 1237-1238; Rirche 1239-1241.	
43) Hellas bis auf Hadrian	. 296	1	duftreten des Islam.	
	Athen als Reifeziel 923—928, Habrians Bauter 929—932; Herodes Attitus' Bauten 933—936 Bildnerei 937; Christentum 938.	,	91) Sprien und Afrika unter arabischer Herrsichaft	381
44) Die fleinasiatische Kunst in der römischer			Der Jelam 1242—1243; Die Araber 1244—1246; Jerufalem und Damastus 1247—1249; Aegypten	
	Raijerzett Das Land 939-942; Bauten 943-953; Bilonere	. 300 ı	1 .	1250—1251; Moscheen 1252—1258; Rupbauten 1259. i) Der Jölam im Westen	386
Nie	954; Christentum 954a—955. Kunst der römischen Kaiser.			Rorbafrifa 1260; Karrwan 1261—1264; Elensen 1265; Spanien 1266—1268; Moscheen 1269—1273;	500
	6) Rom von Titus bis Trajan			Spnagogen 1274,	200
	Rom 956—957; Die Julier 958—960; Die Bauter ber flavischen Raiser 961—976; Bilonerei 977—978	;	59	9) Byzanz mahrend des Bilderstreites	389
	Mosat 979—980; Kunstgewerbe 981—983; Orien talische Einstüße 981—985; Trajans Bauten 98 bie 996: Flachbeber 997	6		Kabenna 1280; Bildnerei 1281—1283; Frenen- kirche in Byzanz 1284; Weltliche Bauten 1285	
	bis 996; Flachbilder 997.		l l	bis 1289; Rückgang 1290.	

		Seite		westchristliche Kunst in der Zeit	
6 0)	Das Reich ber Kalifen	394			eite 07
	Reich und Bolf 1291—1301; Töpferei 1302—1305; Metallarbetten 1306—1307; Weberer 1308—1311; Malerei 1312; Bildnerei 1312a; Der Zelam im Often 1313; Bauten 1314—1323; Naktschewan 1324.		(1)	Siteaux 4 Die Kongregationen 1592—1598; Stellung zur Kunst 1594—1598; Bausormen 1599—1604; Bes reicherungen 1605—1608.	.87
61)	Bygang am Schluß des Jahrtaufends . Das Reich 1825—1928; Rirche 1829—1831; Maferei 1832—1835; Beberer 1836; Schmelzarbetten 1837.	407	78)		91
Das	frühe Mittelalter im Beften.		79)	in the conjustition is a second conjustition of the conjustition in the conjustition is a second conjustition of the conjustition in the conjustition is a second conjustition of the conj	195
	Die mittelalterliche Welt und Rom Germanisches Christentum 1338-1339; Der Gottesbeiteift 1340-1342; Bildung 1343-1344; Rom 1345.	411	80)	Staat und Arche 1619—1620; Die Atrhenbauten 1621—1633; Bildnerei 1634; Walerei 1635—1636. Niedersachsen Kirchenbauten 1637—1639; Bildnerei 1640; Walerei	500
63)	Die unteren Rheinlande bis um 1000 . Städte 1346; Malerei 1347; Bilbnerei und Kunftgewerbe 1348-1351; Baufunft 1352-1354.	413	81)	16411642.	502
64)	Sachjen	416	82)	Rirmenbau 1654—1657. Süddeutichland	508
65)	Bilbnerei 1369; Malerei 1370—1371. Sachfens Ginfluß auf den Riederrhein . Beftfalen 1372—1374; Poppo von Stablo 1375	421	83)	Malerei 1667—1668. Der Profanbau in Deutschland & Bobnbauten 1669; Burgen 1670—1674; Pfalzen	511
cc)	bis 1376; Die theinischen Dome 1377-1378; Bildnerei 1379-1382.	423	84)	1675—1676; Städtische Wohnbauten 1677—1678; Stadtmauern 1679. Die französische Gotik	515
60)	Das mittlere Frankreich Sprachzenzen 1383; Kirchenbauten 1384—1389; Gehaltung der Kirchen 1390—1397; Befondere Kirchenarten 1398—1333—1333; Befondere Kurchenarten 1498—1434; Malerei 1409—1410, 1412; Eunzelheiten 1413—1414.			Anfänge 1680—1682; Paris 1683—1686; Kircheliche Bauten 1687—1700; Saaltirchen 1701; Die Künstler 1702—1703, Bildnerei: die Toore 1704—1713; Schausetten 1714—1716; Rebenformen 1717—1719; Malerei 1720—1722; Tie Kreuzitge 1723; Volkstum 1724—1728; Hochegott 1729; Das 14. Zahrbundert 1730.	
67)	Oberitalien Baufunft 1415—1418; Kircheneinrichtung 1419 bis 1421; Fifa 1422; Rundbirchen und Türme 1428 bis 1425; Außengestaltung der Kirchen 1426 bis 1431; Bildneret 1432—1435.	'	85)	Der französische Profanbau Röster 1731; Festungsbau 1732—1736; Stadte, Kranten: und Schulbäuser 1737—1739; Bruden 1740; Städtebau 1741; Schlösser 1742—1743;	5 31
68)	Sübbeutschland Kırcen 1436–1438; Bildneret 1439–1440; Maleret 1441–1444; Stideret 1445; Außere Berhältuisse 1446–1447.	:		Feste Klöster 1744; Burgen 1745—1749. Siegeszug der Gotik. Die Normandie	538
69)	Clumy und die Burgunder Schule Die Kongregation 1448—1452; Einfluß auf die Baufunft 1453—1454; Clump 1455; Normandie 1456; Schule von 1457; Italientiche Soule und Rom 1458—1464; Bandlungen in Clum 1465—1466; Die neuen Klofterkrechen 1467—1469 Kathebralen 1470—1472; Burgerliches Bauwejen 1473.			Großbritannien	540 547
70)	Die Normannen Bauformen ber Rormandie 1474—1479; in Eng land 1480—1486; Bildnerei 1487—1488, Burgei 1489; Waferei 1490—1491.	=	89	1786-1790; Ciftercienserfirden 1791.	55 0
71	Südfrankreich	7 1 0	: 	1808—1810; Rickgang 1811—1814.) Die flandrisch-rheinische Schule Die Schule von Reims 1815—1816; Cisterciensersbauten 1817—1818; Dome 1819—1820; Hochgotit 1821—1824; Bildneret 1825—1828.	557 562
Das	frühe Mittelalter im Often.		91	Die Gotif in Italien	902
	Das Ende der christlich = byzantinische Kunst	. 465	0.5	Sübitalien 1832; Schloßbau 1833; Bildnerei 1834; Apulien 1835—1836; Die Franzosen 1837—1839; Oberitalien 1839.	566
72	Sanbel in Byzanz 1522—1523; Runsithätigter 1524—1529; Athos 1530—1532; Athen 1533.		92	2) Chpern	500
) Die Armenische und Georgische Kunst Das Land 1534—1536; Bautuns 1536—1538 Materei 1539—1541; Bildnerei 1542.	;		Beit der Bettelorden. 3) Die Dominikanerkunst in Südfrankreich	568
74) Die Slaven und Skandinavier Die Baräger 1543—1544; Rußland 1545—1549 Bulgarien 1550—1553; Die Wikinger 1554—1559	. 471);).		Der Dominitanerorden 1847—1851; Per Franzis- kanerorden 1852—1855; Dominikanerkirchen 1856 bis 1858; Saakkirchen 1859; Beziehungen 1860 bis 1862.	
75) Das heilige Land	. 477	9.	1) Die Franziskanerkunft in Italien	573
76	Die Normannen in Süditalien, — Kon — Benedig	. 479 t= n t=		Riccolo Pisiano 1874—1875; Seiena 1876—1878; Bauten 1879—1882; Eimabne und Giotto 1883 bis 1890; Andrea Pisano 1891. Die oberitalienische Gotif	583
	bogen 1582—1585; Rom 1586—1588; Benedig ur	ıb.	1	1897—1901; Malerei 1902; Rom 1903; Süb=	

		Seite			Seite
,	Die Bettelorden in Deutschland Die beiden Orden 1905—1907; Kirchenbauten 1908 bis 1916; Pfarrtirchen 1917; Malerei 1918—1921.	588	106)	Die Mohammedaner Indiens Delbi und Abschmir 2091—2094; Bor, Dichonbur und bas Gubicherat 2095—2097; Bauformen 2098—2099; Maltva und Gwaltor 2100—2102.	643
	derfall ber mittelalterlichen Mächte.		o:		
91)	Avignon als Papfffit Die Papfte 1922—1923; Schloßbau 1924—1927 . Kirchenbau 1928; Malerei 1929; Bilbnerei 1930; Einfluß nach außen 1931—1992.	58±		neupersische Runst. Persien	647
98)	Die Offieelande. Die Riederlande 1933—1936; Norddeutschland 1937—1943; Standinavien 1944; Beziehungen zu Oberitalien 1945; Die Orden 1946—1947; Bau- formen 1948—1951; Webrbau 1952—1953; Kirchen	i		2105; Rojden 2106—2107; Rusbauten 2108 bis 2109; Kuppeln 2110; Kreden 2111; Malerei 2112 bis 2118; Töpferei 2114—2121; Waffenschere 2122; Tepviche 2123—2124, Spätere Zeiten 2125 bis 2128.	
	1954—1955; Bilbneret 1956—1960; Maferei 1961; Reuland 1962.		,	Die Türkett Das Reich 2129-2130; Rleinaffen 2131-2134;	657
,	Großbritannien und Wiclif Reformatorische Bestrebungen 1963—1968; Baustunft 1969—1973; Umschwung 1974.			Konstantinopel 2135—2136; Moiceen 2137—2148; Topferei 2144—2145; Bauformen 2146—2149; Runfigewerbe 2150—2151; Spätere Entwidlung 2152—2154.	
100)	Böhmen und Ofterreich Die Gerricher 1975—1978; Bauten 1979—1991; Malerei 1992—1995; Bilonerei 1996—1998; Pfarre- firchen 1999—2000; Reformatorische Bestrebungen			Rußland	
101)	2001—2004. Die oberitalienische Gotik	619	110)	Die Substanten	667
102)	2011a—2016; Malerei 2017. Die Dominitanerkunft in Cosfana. — Kom Das 13. Jahrbundert 2018; Städtricke Bauten 2019—2030; Malerei 2031—2033; Orcagna 2034; Theologische Gegentände 2035; Sitdnerei 2036 bis 2038; Kirchlicke Bauten 2039—2041; Siena 2042; Malerei 2043—2047; Dom 2048—2049	623		Die maurijd andalufifde Kunft Die Bölter und Staaten 2169—2172; Afrikanische Bauten 2173, Bauformen 2174—2182; Schloßbau 2183—2187; Stlarten 2188—2190; Buldnerei und Malerei 2191; Kunfigewerbe 2192—2196; Geidichtslides 2197—2198. mohammedanische Kunft im Often.	
⊕ :•	Bildnerei 2050—2052; Rom 2053—2054. Mongolenzeit Afien S.		1		677
	Die Selbichuffen in Kleinasien		: 112 <i>)</i> : :	Indien Die Großmogule 2199—2200; Städte 2201—2206; Bauformen 2207—2214; Dichaintische Bauten 2215—2216; Kunstgewerbe 2217—2226.	
104)	Die Mongolenstaaten Der Mongolensturm 2066 – 2067; Persien 2068 bis 2069; Bauten 2070 – 2074; Sibrufland 2075 bis 2076; Samartand 2077 – 2079.	}	113)	China und seine Hinterlande	685
105	Die Mamelucen in Ügypten	;		Bagoben, Thore und Gräber 2246—2251; Bildenerei 2252—2254; Malerei 2255; Gefittung 2256; Unnam 2257—2258; Siam 2259—2261; Korea 2262.	
	tere Graber und Moideen 2088—2089; Bobn- hausbau 2090.		114)	Berhältnis zu China 2263; Malerei 2264.	695

Verzeichnis der Abbildungen.

- 1. Bildnis des Königs Hor, in Holz geschnitten. Ausgrabung von Dahichur. Nach 3. de Morgan, Fouilles à Dahchour, 1895. Bergl. S. 13, M. 26.
- 2. Löwe von Babylon, Aufnahme von B. Andrae. Rach den Mitteilungen der Deutschen Orient= Gesellschaft. Vergl. S. 65, M. 190. (Titelbild.)
- 3. Wagenlenker von Delphi. Bergl. S. 96, M. 284.
- 4. Grabtempel zu El Kefr im Hauran. Bergl. S. 188,
- 5. Grabturm zu Palmyra. Bergl. S. 188, M. 567.
- 6. Schakkammer des Pharao zu Betra. Vergl. 14. (Siotto: Der heilige Franz predigt den Vögeln. S. 192, M. 582.
- 7. Feljenhalle zu Karli. Bergl. S. 207, M. 628.
- 8. Schloß zu Ktesiphon. Nach Dieulafoi. L'art antique de la Perse. 1895. Bergl. C. 213, 15. Dichami Sultan Achmeds I. zu Ronftantinopel. M. 660.

- 9. Karawanjerai zu Majchita. Bergl. S. 215, M. 672.
- 10. Kutab bei Delhi. Bergl. S. 404, M. 1318.
- 11. Kathedrale zu Toulouse. Nach Gurlitt: Die Baufunft Frankreichs. Bergl. S. 458, M. 1500; S. 548, M. 1784.
- 12. Bildfäulen aus bem Dom zu Raumburg. Rach Schmarfow: Bildwerke des Naumburger Doms. 1892. Bergl. S. 503, M. 1648.
- 13. Rathedrale zu Sens. Nach Gurlitt: Die Baukunst Frankreichs. Bergl. S. 520, M. 1698.
- In S. Francesco zu Affifi. Nach der Ber= öffentlichung ber Arundel Society. Bergl. S. 581, M. 1888.
- Bergl. S. 664, M. 2153.

Iwei Anfänge.

1) Die Sumerier.

Immer deutlicher tritt die Thatsache hervor, daß das älteste Kulturland der Erde die Ladsuntere Euphratniederung ist. Die alten, dort aufgesundenen König-Inschriften und Wisten, die Bertragtaseln und Siegelrollen beweisen dies zur Genüge. Noch lange dürften die Racherichten nicht erschöpft sein, die durch Grabungen den alten Bauresten zu entsocken sind. Denn jenes Urvolf, die Sumerier, die dort in den vom Euphrat bewässerten und daher unersichöpflich fruchtbaren Landen ihren Sit hatten, die dessen Fluten durch Grabenbauten über weite Gediete leiteten, Tempel und um diese seste städte schusen, sorgten eistig dasür, daß mittels einer wohl durchgebildeten Schrift dauernde Kunde von ihnen der Welt überliesert werde. Sin starker geschichtlicher Sinn zeichnete sie aus. Und wenn auch in den Völserstürmen, die mit eisernem Nechen das Land zerseischen, bei der endlichen Verödung der einst gesegneten Sbene, die Erinnerung an ihr Leben und Wirken nach und nach völlig verschwand; wenn die Namen ihrer Städte durch Jahrtausende hindurch vergessen und die Städte selbst versunken waren; so tritt doch sehr das Geistesleben des merkwürdigen Volkes, dank sleißiger Aussgrabungen, wieder in deutlich erkennbaren Jügen als ein solches von kräftigen Trieben aus dem Nebel in den Rreis des deutlich Erkennbaren.

Es ist ein nicht eben großes Land, in dem die Anfänge der asiatischen Bildung zur Zeitigung gelangten: Von jenem Punkte etwa, wo der Tigris sich in seinem mittleren Lauf dem Euphrat auf 10 Wegstunden nähert, um dann mit ihm durch Seitenarme verbunden neben ihm herzulaufen, also von der Gegend kurz oberhalb des heutigen Bagdad bis zur ursprünglichen Strommündung in den Persischen Meerbusen, liegt zwischen der arabischen Wüste im Westen und den persischen (Irenzbergen der etwa 40 Wegstunden breite Landstrich, den der Fluß im Frühjahr überflutet und befruchtet.

Eine heiße Sbene, auf der alle Arten Getreide, sowie die Dattel prächtig gedeihen. Der Thonboden liefert Stoff zur Herstellung von Ziegeln, die der Sonnenbrand genügend börrt; Gold, Eisen und Blei lieferten die Nachbarberge, gelegentlich auch Hausteine; der Löwe, der Pardel, der Schafal, das Wildschwein und der Wildstier streiften über die Gbenen; die Antilope, das Rind und der Esel, die Ziege und das Schaf, sowie der Hund dienten dem Bolkswohle. Nicht aber ursprünglich das Pferd, sür das die Sumerier einen eigenen Namen nicht haben; dieses kam von Osten zu ihnen, aus der persischen Hochebene.

Mit den Mitteln der Sprachvergleichung hat man das Volk, das hier sich anjässig gemacht hat, als ein wahrscheinlich türkisch-mongolisches erkannt. Seine Religion war völlig ausgebildet: Geister guter und böser Art bevölkerten die Welt ringsum; sie durch Gebet und Beschwörung mild und gütig zu stimmen, ist das Ziel des Frommen. Es besteht

2. Das jumerijche Volt. keine geregelte, durchsichtig klare Glaubenslehre; sondern Sage und Dichtung, Sinbildungsfraft und Beobachtung formen eine Menge von wechselnden, teils abenteuerlichen Gestalten. Gerade diese sind die eigentliche Ersindung der Ureinwohnerschaft. Es geht ein Zug des Gespenstigen durch ihre Vorstellungen, es wirft die Sinbildungskraft gestaltend; sie faßt die in der Natur erschauten Dinge zu neuen Lebewesen zusammen: Der Drache, das Sinhorn, der Doppeladler, der Greif, der Centaur und vielleicht auch der Sphinz, alle diese noch heute tausenbfältig verwendeten Mischgestalten sind die ältesten Schöpfungen der Euphratebene.

Die größeren Götter werden, wie es scheint, zunächst nur als Geister von besonderer Kraft geglaubt. Zeder hat seinen Tempel, seine heilige Stätte. Um diese sammeln sich die Stämme. Mit deren Macht wächst auch die seine: Der Gott der Königsstadt wird zum Herrscher über die kleineren Götter, da er sich als der Spender von Glück und als starker Schutz für seine Verehrer, als der Zerstörer fremder Macht erwies.

Ein Herr bes himmels stand an der Spitze der angebeteten Gestalten; ein Herr der Erde, des Urschlammes, ihm zur Seite. Die in Babylon verehrte Göttin wird zur Schöpferin alles Lebens auf Erden und steht im Kampf mit der Göttin der Finsternis, die sie mährend des Winters in Banden hält. Die friegerischen Götter treten in den Vordergrund, jene die Unholde bekämpfenden Helden; die Gläubigen blickten in der Klarheit ihrer Nächte zu den Sternen auf, lernten deren Gesunkel verstehen und ihre Einzelerscheinung erkennen; sie entdeckten die Siebenzahl der Planeten; sie machten den Sternwandel zum Lehrer geheinnisvoller Weissheit; dachten sich die Weltmächte als in den Sternen wirksam und verteilten deshalb auch die Sterne unter die großen Gottheiten.

Eine einstlußreiche, gelehrte Priesterschaft entstand hier, wie überall, wo der Glaube zur Lehre, die Gottesverehrung zum geregelten Gottesdienst sich ausdildet und auf Lehre und Kultus höheres Gemicht gelegt wird; wo das Wissen, die planmäßige Erkundung der Wahrsheit, der einfachen Singebung gegenübertritt. Die Priester bildeten die Sternenkunde aus, sie schufen die heilige Geschichte von der Sintslut, von der strasenden Gerechtigkeit des großen Gottes der Wasser. Zenseits des Todes aber war das Land ohne Rücksehr, das Reich der Finsternis. Und wenn es auch wahrscheinlich für wünschenswert galt, nahe den Tempeln, im Schuf guter Geister begraben zu werden, so ist doch das Jenseits nicht Gegenstand des Gottesdienstes gewesen; sind die Könige wohl die obersten Priester, nie aber selbst zu Göttern geworden, selbst nicht nach ihrem Tode.

Die Gottheit des Urschlammes, die Allgebärende, wurde in Eridu verehrt. Es liegt ihr Heiligtum bei Abu Scharein am Euphrat und zwar so ziemlich an der Grenze des alten Kulturbodens gegen das Meer zu. Dorthin, in die Marschen, wo der fruchtbringende Strom sich mit dem unendlichen Wasser vereinte, dachte man sich das erhabene Wesen, aus dem alles Werden ersprießt; dorthin, etwa 20 Wegstunden oberhalb der Vereinigung der beiden großen Ströme stellte man den ältesten bekannten Gottesdau. Noch erhielt sich ein Vorhos von etwa 200 zu 100 m Länge und Breite, der, wie alle sumerische Bauten, mit den Ecken nach den vier Himmelsgegenden gerichtet wurde. Noch steht von diesem die aus Vacksein aufgeführte, zwischen zwei bollwerkartigen Wangen eingebaute Treppe in der Mitte der Südostseite. An diesen Hof legt sich nordwestlich eine ungefähr den gleichen Kaum einehmende Plattsorm. Und auf dieser wieder eine zweite solche von etwa 50 m Geviert, dann eine dritte, zu deren höchstem Punkt noch jeht erkennbare Reste zweier Kampen emporleiten.

Es ist die Entstehung dieser Stufenpyramide etwa auf 4000 Jahre vor Christo zurückverlegt worden. In ihr tritt uns die für das Zweistromland bezeichnende Gestalt des ältesten Denkmalbaues entgegen. Sie ist in ihrer schlichten Gestaltung ein echtes Gotteshaus, das

3. Stufen= ppramiben. dem Angebeteten und seiner Ehrung dient, anscheinend ohne jeden weiteren Nebenzweck. Während außen Terrassenstuse auf Stufe sich in schlichter Massigkeit häuft, giebt es keine Innenräume oder doch nur solche in bescheidenem Maße. Das Ganze ist schwer, unförmig, künstlerisch wirksam nur durch die Bucht aufgehäufter Steinmassen, durch dies hügelartige Aufragen über das weite Flachland.

Der den Sumeriern vorliegende Bauftoff erleichterte die Verwirklichung diese Formsgedankens. Thne große Schwierigkeiten konnten bei hinreichender Zahl der Hände aus kleinen Steinen große Mauermassen aufgehäuft werden. Aber der sonnengebrannte Ziegel war nur wenig widerstandskräftig. Der sein geschlämmte Thon läßt sich zwar bequem in handliche Ziegel formen, aber nicht dauerhaft zu größeren Gebilden ausgestalten; der Haustein war schwer zu erlangen, wenigstens in größeren Massen. Diese örtlichen Kunstbedingungen äußern sich benn auch in den Funden. Der mächtigen Größe der aus unscheinbaren Bauteilen zus sammengehäuften Bauwerke in Urt der Stufenpyramide von Eridu steht eine Kleinbildnerei gegenüber, die sich selten zur Naturgröße erhebt. Aber es waren im Volke die Grundsbedingungen zu Größerem sichtlich vorhanden, nämlich die steigende Achtsamkeit auf die Natursform und als ihre Folge, die Schulung der Hand, die eine Wiedergabe des Erkannten möglich werden läßt. Es verbreitete sich das Bauen als Runst nicht nur im ganzen Lande, es sand bald in der Bildnerei eine gleichwertige Schwester.

Der Bauform der Stufenppramide begegnete man mehrfach. So gu Uruf, dem biblifchen Erech, jest Warka, 110 km weiter ftromauf, einer Stadt, beren Könige als icon um 3800 v. Chr. herrschend bezeichnet werden. Ein Waffergraben, der jetige Nil-Kanal, verband die Stadt mit dem Strome; mächtige, noch heute 12-15 m hohe Mauern umgeben hier einen Umfreis von etwa $1^{1/2}$ Stunden. In biesem steht noch der Tempel der Göttermutter Janna, der um 3000 v. Chr. vom König Ur-Bahu gegründet oder erweitert wurde, ein mächtiger Trümmerhaufen aus an der Luft getrockneten Ziegeln; in Asphalt gebettetes Rohrgeslecht verband biese unter sich. Wieder erkennt man aus den während der Jahrtausende bem unbeständigen Bauftoff zugefügten Zerstörungen bie ursprüngliche Bauform. Deutlicher tritt biefe noch in Ur, jest Mukajjar, hervor, wo ber Mondgott sein Beiligtum hatte. Diese Stadt lag am rechten Cuphratufer der Mündung des Amara-Kanales, des Berbindungsarmes jum Tigris, gegenüber. Sier ließ fich ber Bau aus ben erhaltenen Reften noch verhältnismäßig klar herausschälen. Sin mit den Schen nach den vier Himmelsgegenden gestellter Mauerblock von etwa 33 zu 40 m Grundausdehnung und 12,5 m Höhe. Darüber eine zweite Stufe von 17:35 m Kläche und 6 m Höhe, endlich eine dritte von 12 m im Geviert und 9 m Bohe. Auf biefer vielleicht noch ein Beiligtum, ju bem an der Sudoftseite eine mächtige, bequeme Treppenanlage führte, mährend nach Nordwesten der Abfall ein steilerer Die Gläubigen stiegen offenbar in langen Reihen hinauf zu dem auf kunftlich aufgetürmtem Hügel errichteten Altare bes Gottes. Diefer Hügel ftand, über bas weltliche Getriebe herausgehoben, auf einer weiten Plattform, über die er 27,5 m sich erhob. Er ist wieder von Luftziegeln errichtet und erforderte trop der Größe der babylonischen Ziegel $(0.4 \times 0.4 \times 0.05 - 0.1 \,\mathrm{m})$ bei einem Juhalt von über $20\,000\,\mathrm{cbm}$ mehr als anderhalb Millionen Steine. Beiter stand ju Larfa, jest Senkara, 25 km östlich am gleichen Wafferlauf wie Werk, der Tempel des Sonnengottes; in Nisin, wohl jest Hammam 40 km nördlich, in Nibur, erheblich weiter im Nordweften und in anderen Städten sumerische Seiligtumer, die, alle auf ein räumlich nicht eben ausgebehntes Gebiet am mittleren Suphratlaufe verteilt, sich von den Flußufern selten über 10 Begstunden im Nordosten und 4 Begstunden im Südwesten entfernen.

Im Norden bilbet jene gewaltige Städtegruppe die Grenze, die das alte Babylon in sich vereinte, die "Stadt des Lebens" (Din-Dur), wie sie in ältester Zeit hieß. In

jener Gegend, zu Kisch, erneute der König Chammuragas nach alter Inschrift einen Tempel Namens "Gestalt der Helden" und "baute die Spitze des Stusenturms der Herrlichkeit des Herrn der Geister und der Göttermutter zum Himmel hoch empor"; dort entstand vielsleicht der durch die Bibel berühmte "Turm von Babel"; denn nahe bei Kisch erhobssich später die Stadt Borsippa (jetzt Birs Nimrud), blühten siets aufs neue große Städte empor, die alle Reste der ältesten sumerischen Kunft beseitigten oder doch unkenntlich machten.

4. Solöffer.

Neben den Tempeln erhielten sich nur fumerische Schlöffer. Das merkwürdigste ift bas 3u Uruf (Warfa). Dort fieht noch ber frattliche Fürftenfit, den König Ginpaschid in frühester Zeit errichtete: Ein Bau von etwa 150: 200 m Grundfläche, in unregelmäßige, schmale, lang gestrectte, anscheinend einst überwölbte Räume geteilt, jest freilich versiecht in Schuttbergen. Rur etwa 50 m der Südwestmauer wurden freigelegt. Sie stehen noch in einer Stärke von wohl 5 und einer Höhe von 7 m aufrecht und zeigen eine durchaus eigenartige Behandlung: Zwischen aufsteigenden Banbirreifen, die fich mit magerechten zu einer Umrahmung von Telbern vereinen, find nämlich halbkreisförmige Galbfaulen in Ziegel aufgemauert, die jene Felder reihenweise zu sieben nebeneinanderstehend füllen. weder Kuß noch Anauf. Über die Reihen hinaus ist das Rahmenwerk weiter als Wand-Die Mauer ist mit einem Stuck bezogen, der aus Schlamm und ichmuck ausgebildet. Hädfel gemischt und durch das Sintreiben von im Brand gefärbten Tonstiften nach Art ber Mosaik geschmückt wurde. Die geradlinigen Muster der Anordnung des Farbenschmuckes wechseln auf jedem Mauerstreifen und jeder Säule. Dieser Bandschmuck ift in Zusammenhang mit den in Gräbern zu Uruf und anderen zu Mukajjar gefundenen Gefäßen zu betrachten. Abgesehen davon, daß unter diesen sich viele befinden, die bereits auf der Drehscheibe geformt find, also eine höhere Sandwerksbilbung vorausseten, zeigten fich einzelne, die bereits eine Glasur besitzen; also vor dem Brande mit einem leicht versinternden Überzug versehen wurden, der ihnen größere Festigkeit und'in vielen Fällen auch eine lebhafte Färbung verlieh. Die Wände des Schlosses von Ur erfuhren eine weitere Fortschritte kennzeichnende Schmückung, indem fie bereits mit glafferten Biegeln verkleidet find; ein Raum im Schloß zu Eribu zeigt auf Kalkbewurf Reste eines figurlichen Gemäldes. Es weist in diesen Bersuchen die Kunft der Sumerier bereits die Wege einer Schaffensart in gang schlicht geformten, aber mit farbig glasierter Überkleidung versehenen Ziegeln, die von nun an durch Jahrtausende sich erhielt und erft im 16. Sahrhundert n. Chr. ihre höchste Entwicklung erlangte.

5. Wand: įchmuck.

Besonders wichtig für die Erkenntnis des ältesten Schaffens im Zweistromland sind die Funde von Tello, wo der Priesterkönig Gudia etwa 3100 v. Chr. an dem die beiden Flüsse verbindenden Amara-Kanale, 50 km vor dessen Mündung in den Euphrat, sein Schloß erbaute. Es steht dies noch auf der Höhe einer künstlichen Plattform in allen seinen Teilen wohl erkenndar. Ein nahezu rechtwinkliges Gebäude von 53:31 m mit einem Zugang auf seder Seite. In der Mitte ein mehrgeschossiger turmartiger Ausbau, der zwischen dem Haupthof, der der Dienerschaft als Ausenthalt diente, und dem Empfangshof (Selamlik), dessen sorgialtige Pflasterung sich erhielt. Die Käume selbst sind durchweg von bescheidenen Abmessungen. Die Ecke zwischen den beiden genannten Höfen füllt der Harem aus, der nur vom Selamlik durch eine Doppelthüre erreichbar ist. Sieben etwa gleichartige Gelasse umzgeben diesen Hof. Das Ganze ein wohldurchbachter Plan, eine Anlage, die auch den heutigen Bedürfnissen des Landes noch angemessen ist.

6. Caulen.

Wunderbar ist auch der Fund zweier in Ziegel gemauerter Säulen, deren jede 1,8 m dic war und die 2 m auseinanderstanden. Als Rundziegel, Keilstücke und Ringteile gebildete Ziegel sind in vorzüglicher Weise zu einem guten Verbande gebracht, die von voller

Beherrschung ber Geometrie bes Kreises sprechen. Man glaubt, daß bie Säulen, benkmalartig aufgebaut, fein Gebälf getragen haben.

Bon den Totenstätten geben die deutschen Ausgrabungen zu Sergul und El Hiba 7. Toten-Runde: Die mit Schilf umhüllten und mit Usphalt übergoffenen Leichen wurden verbrannt. Es haben sich bei ihnen die Waffen und Geräte des Mannes, der Schmuck der Frauen, die Buppen ber Kinder erhalten, die man den Toten auf ihren Weg ins Jenseits mitgab. Thontrommeln wurden neben den Gräbern in den Boden bis zum Grundwaffer hinabgesenkt, um bem Grabe Basser zu verschaffen, das in jenem heißen Lande wichtigste, was man selbst ben Aichenresten bes Geliebten nicht versagen wollte; Totenopfer wurden für ihn verbrannt. Man baute Plattformen, auf denen die Verbrennung stattfand, und wenn Usche und Geröll biese bedeckte, immer wieder neue darauf. Zene aus Luftziegeln errichtete Plattform von El Hiba maß 125 m im unteren, 96 m im oberen Durchmeffer und war 4 m, an einzelnen Stellen 7,5 m hoch. Gine Schicht gebrannter, in Asphalt gebetteter Ziegel rahmt fie ein, iorafältig angelegte Rinnen entwäffern fie. Auf ihr ftand bas Grab. Daneben erheben fich Totenhäuser mit zahlreichen Grabkammern, in benen die Leichen, oft nur unvollkommen verbrannt, unter Thondeckeln lagen.

Merkwürdig find aber vor allem die bildnerischen Funde, die man in Tello machte. s. Bilbnerei. Da find zunächst Bildfäulen, Statuen eines sitenden Mannes, wohl des Königs Gudia selbst; leider ohne Kopf, mit nach Landessitte jum Gebet ineinander verschränkten Sänden. Die weiche, fette Haut des entblößten Oberarms und der Schulter sind meisterhaft aus hartem Stein herausgebildet, die Muskeln des Rückens mit überraschender Sicherheit selbst unter bem Gewande zur Darstellung gebracht. Der König trägt auf bem Schoß eine Tafel und auf biefer die Zeichnung eines in geometrischer Darftellung flar und übersichtlich gegebenen Keftungsplanes. Deutlich erkennt man die Bollwerke an den Thoren, die der Ortsgelegenheit angepaßte Ummauerung. Der Griffel, mit bem man in Thon zeichnete, und ber Magftab ber babylonischen Elle liegt auf ber Tafel. Gine ahnliche Geftalt ift ftehend bargestellt. Auch ihr fehlt der Kopf. Dagegen findet sich der eines jungen Mannes in einer Lammfellmute: Wieber eine auf vollem Verständnis und feiner Empfindung beruhende Weichheit in ber Klächenbehandlung, eine entschiedene Unmittelbarkeit bes Ausbrucks, fein Sauch von taftender Unsicherheit, sondern flare Beherrichung bes Stoffes. Seit ben fünf Jahrtaufenden, die über die Ruinen gingen, ist bildnerisch Höherstehendes in der Euphratebene nicht wieder geschaffen worden. Der Ropf eines Alten mit geschorener Glate fteht ben beiden Sauptfunden an Wert nahe. Da ist ferner ein Flachbild (jett im Berliner Museum), auf bem einem Sotte Anbetende zugeführt werden; ba ift eine prachtvolle getriebene und aufs feinfte gravierte Base, auf der Abler und Löwen bargeftellt find; da ift endlich ein Beden von 2,5 gu 0,5 m Weite und 0,3 m Tiefe in Kalkstein, auf der Reihen von Frauengestalten dargestellt wurden, bie mit erhoben ausgebreiteten Urmen Gefäge ju halten icheinen. Da ift eine Reihe kleiner Arbeiten in Thon, Alabafter und Bronge, Die fich zwar als handwerkliche Erzeugniffe barstellen, jedoch neben treuer Beobachtung fühne Ginbildungsfraft bekunden. Jene berühmte Bildtafel, auf der Geier die Glieder von Leichen herumzerren und die Überlebenden Brennstoffe in Körben auf die Leichenhaufen tragen; dann jene merkwürdigen Siegelrollen, 9. Siegelkeineswegs Runftleiftungen, die mit jenen erstgenannten Bildwerken verglichen sein sollen, doch mit sicherer Bollendung in härtesten Halbedelstein eingegrabene Schilderungen einer verwunderlichen Märchenwelt. Auf diesen tritt namentlich eine schwungvoll schlank und boch muskelfräftig gezeichnete Männergestalt mit bartigem und lodigem, absichtlich abschreckend gebilbetem Saupt hervor, die entweder mit Löwen ringt ober die Besiegten an ben Mugen emporhält: Es ist Isdubar, der spätere Nimrod und Herakles, der gewaltige Jäger.

wie bei einer Darftellung bes Rönigs Sargon, ber Rinder aus Gefägen trankt, mahrend ihm zu Füßen der von ihm gebaute Waffergraben hinftrömt, find die Bewegungen fo kühn und so sicher im Wirklichkeitempfinden gezeichnet, daß sie jenen Bildwerken sich nähern. Uhnliche Eigenschaften äußern sich auch in den Schilderungen von Königen, denen gefangene Männer und Frauen in verschiedenartigem Gewand zugeführt werden.

10. Mijc = geftalten.

Deutlich laffen fich in der Bildkunft der Sumerier zweierlei Absichten nebeneinander erkennen: das Streben, das in der Natur Gesehene in möglichster Wahrheit barguftellen und die Absicht, erträumte Gestalten im Bilde lebendig werden zu lassen. In den Siegel= rollen ericheinen vielfach Wefen, die es auf Erden nicht giebt. Die Einbildungstraft der Sumerier vereinte in einem folchen die Gigenschaften vieler Lebewefen. Der Unhold, dem gurcht oder Hoffen besondere Macht guidreibt, der die Schnelligfeit bes Vogels, die Kraft bes Löwen mit ber Ginficht bes Menschen vereint, er wird zum Mischgebild sputhafter Erscheinung: mit Menschenkopf, Löwenklauen, Ablerflügeln. Aber ein Bolk ichuf diefe Gestalten, das der Natur noch nahe lebte, das auch hier die Absicht auf Wahrheit nicht verließ: Die Tiere, die Menichen leihen ihre Glieber ju biefen Gebilben, und biefe Glieber werden mit vollem Beftreben nach Richtigfeit, als Ergebnis liebevoller Beobachtung gebilbet. Die Schaffensfraft bewegt sich in aufsteigender Linie, jolange auch in den Traumgebilden die Natur das Borbild bleibt!

Aber es ift durchaus bezeichnend, daß biefe Darstellungen einer höheren, nur im Gedanken lebendigen Welt tief unter dem stehen, was die schlichte Wahrheitsliebe hervorbrachte. Der fräftige, behäbige König, ber frischwangige junge Mann in ber Lammfellmüte, biefe rein wahrheitlichen Gebilde sind nicht nur die lehrreichsten, Wefen und Urt des lang vergangenen Bolfes festhaltenden Denkmäler, sondern auch die ersten Offenbarungen eines der Vollendung zustrebenden Kunftgeistes. Wo diefer neue Formen schaffen follte, verfagte noch die fünstlerische Gestaltungstraft. Die Baukunft zeigt nur Massen, die Einbildung nur Gespenstisches: dort die Wirklichkeit in ihrer derbsten Form, undurchgeistigt; hier das Traumwesen in körperschwachen Gebilden.

2) Ägnpten. Altes Reich.

Der sumerischen merkmurdig verwandt ift die Sachlage in bem zweiten Urlande geistiger 11. Agoptens Entwicklung, in Agypten. Sier fennen wir die Anfänge der Kunft, die Fortschritte zu ihrer Borgeit. völligen Entfaltung. Sie tritt uns nicht als ein Fertiges entgegen, sondern in durchaus bescheibenen Anfängen. In den Totenftätten bei Nakade und Tuch am westlichen Nilufer, zu Kom Ombo und Kawamil in Oberägypten und fonst hie und da fand man Reste eines Bolfes, das noch wesentlich unter der Bildungsftufe der Apramidenerbauer steht, jener Könige. bie man früher felbst ichon für mythisch erklären wollte. Seine Könige wurden bei ber altheiligen Stadt Abydos begraben. Man fand ihre Gräber, rechtedige, im Felsboden vertieft angelegte Sale, beren Bande mit Luftziegeln ausgemauert waren; in der Mitte die Grabfammer des Königs, seitlich jene feiner Begleiter, Weiber, Lieblingstiere; in der Umgebung. in kleineren Bauten die Gräber der Vornehmen feines Hofes. Ein ähnliches bei Nakade gefundenes Grab war nachweisbar für den König Menes errichtet, dessen Beiname Che (Kämpfer) auch in den Gräbern von Abydos erscheint. Menes aber galt der späteren Zeit als der erste irdische Herr bes Nillandes, als der Gründer von Memphis, beffen Leben bie Chronifen in die Jahre 3900 bis 5000 v. Chr. zurückverseten.

12. Altefte Nanhwerks:

Die Kunft diefer Zeit brachte junachft gewerbliche Erzeugniffe hervor. Rotgeftrichene erzeugnisse, und geglättete Lasen mit schwarzem Rand, rotbraune Malereien auf hellbraunen Töpfen. Dargestellt find Tiere, Gerät, Linienverzierungen. All dies nicht ohne Geschick, schon mit ber Töpferscheibe behandelt. Gefäße in festem Stein (Breccie, Alabaster, Diorit) zeigen seinen Schliff und anmutige Form, Elsenbeinschnitzereien kommen neben Feuersteinwaffen vor, aber auch schon Metallarbeiten, namentlich solche aus Kupfer. Die Weberei und Spinnerei blühte.

Noch wurden die Leichen hockend begraben, und zwar zunächst in der Nähe der irdischen Wohnung und erst später auf dem Friedhose. Manche Göttersagen und Gebräuche der älteren Ägypter scheinen sich auf die stückweise Überführung der Leichen zu begründen. Bei den Gräbern fand man Reste großer Feuerstätten, die Leichen selbst wurden aber sichtlich nicht verbrannt. Schon blühte die bildende Kunst. Die Zeichnungen der Tiere auf den Gefäßen sind oft erstaunlich richtig; die Werke stehen stilistisch schon denen der Folgezeit nahe, so daß man sie als Schöpfungen desselben Volkes erkennt, das später hier saß.

Sieben Jahrhunderte später stand die Vildung dieses Volkes auf seiner Höhe. Es 13. Das 17. Königshatte die Vollendung dessen erreicht, was ihm an bildnerischen Gedanken verliehen war. gescheckt.
Ügypten in seiner abgeschlossenen Lage war es vergönnt, sich auszuleben, eine Zeit der Vorbereitung und volkstümlichen Selbstschulung zu durchleben. Denn gleichzeitig mit den Kunstwerken des großen IV. Königsgeschlechts erscheint auch der ägyptische Staat, die gesellschaftzliche Entwicklung des Volkes und seine Götterlehre als ein fertiges Ganzes. Mit Unrecht bezhandelt man daher die bisher als älteste bekannten Denkmale der Nilländer als Werke einer Frühzeit, eines Werdens neuer Gedanken. Wir stehen alsbald vor einer Hochtunst, die auch alle Werkmale einer solchen führt, nämlich, daß sich das Erreichte mit dem Erstrebten bereits deckt. Und hier tritt diese Kunst alsbald mit Werken von gewaltiger Größe und überraschender Zahl hervor. Das Gräberseld von Wemphis, dieser größte Kirchhof der Welt, schenkt auch jetzt noch dem Grabenden immer wieder neue Kunstgebilde, eine erstaunliche Fülle der Lebensäußerungen, obgleich schon seit Jahrtausenden keine schützende Hand über diese Stätten sich breitete.

Die Gräber gehören dem bisher sogenannten Alten Reiche von Memphis an und dem dieses beherrschenden vierten und fünften Herrscherhause, dessen Walten mit dem Könige Snofru nicht vor 2830 v. Chr. beginnt. Ihm folgen die großen Pyramidenbauer Chusu, Chasra und Menkera. Vergleicht man lediglich die Bauten dieser Könige mit jenen des Menes, so erkennt man, daß hier ein starkes Herrengeschlecht die Krone ergriff, daß sich jett die unbedingte Königsgewalt, die Herrschaft über das ganze Land und alle seine Mittel vollkommen ausgebildet hatte. Dies Volk tritt in die Stuse selbsstewußter Geschichte und mithin auch klaren künstlerischen Wollens. Das Bedürfnis entstand, der Nachwelt Kunde zu geben von der Herrschergröße, die die Mitwelt in staunende Bewunderung setze: Der Begriff des Denkmals bildete sich zu jener gewaltigen Wucht aus, die dem ägyptischen Lande nun für lange Zeit eigenartig blieb.

Menes führt sich als "Kämpfer" in die Geschichte ein. Seine That war die Bereinigung des ägyptischen Bolkes unter ein Herrscherhaus. Wahrscheinlich vom Süden ausegehend, die weiße Krone des oberen Nillandes mit der roten des unteren auf seinem Haupt vereinend, eröffnet er die Reihe der Herrscher, von denen die erhaltenen Listen erzählen. Die spätere Zeit war im wesentlichen eine unkriegerische. St scheint, als wenn mit der Niederwerfung der Wüstenstämme des Oftens die Grenzen dauernd gesichert wurden. In den in den Grabmälern erhaltenen, teilweise ausführlichen Lebensbeschreibungen der Großen des Landes ist meist nur von friedlichem Thun die Rede.

Die Staatsordnung war in sich abgeschlossen. Hoch überragt das Volk der König. Er ist der "Herr der Gerechtigkeit", der oberste unbeschränkte Richter; er verfügt über alles Sigentum des Landes und über das Leben aller Volksgenossen; er ist "der Verleiher von Schut,

14. Der

Dauer, Leben, Gesundheit, Herzensfreude, der Herr der Ewigkeit". Er ist nicht nur der höchste Priester, wie spätere Fürsten es waren, er ist selbst "der große Gott", steht mit den Ewigen in unmittelbarer Verbindung; er versinnbildlicht Horus, den unvergänglichen Verstreter des Guten auf dieser Erde; er geht mit dem Tode zu den Göttern ein und wird von nun an in dauerndem heiligen Dienste verehrt: Er ist also die Verkörperung des Ewigen und der unendlichen Macht auf Erden.

Der Mittelpunkt dieser Macht ist das "hohe Haus" (para. daher Pharao). Der Adel steht in seinem Dienst, eine Schar unermeßlich reicher Grundherren; aber diese beugen sich schon alle der höchsten Macht, die sie durch eine Fülle von Ehrenämtern und entsprechenden Bezeichnungen belohnte und dem Herrscherhaus verpstichtete.

Von streng gesonderten Kasten ist in dieser Frühzeit nirgends die Rede. Die Wahl des Beruses scheint jedem freigestanden zu haben; des Königs Gnade ersetzte noch den Mangel vornehmer Geburt.

15. Das Volt. Der Wohlstand war unverkennbar ein großer. Ackerban und Viehzucht blühen, der Nil bot immer aufs neue unendlichen Wohlstand, seine fast am selben Tage beginnenden Überschwemmungen, die Gleichmäßigkeit der Witterung wiesen auf seshafte Ordnung, auf ein wohlgeregeltes Leben auf genau umgrenzter Scholle. Die Volkszahl wuchs.

Im Mittelpunft des Reiches, der einzelnen Gaue, fammelte fich das Volk um die für den König verwaltenden Beamten zu ftädtischer Ansiedelung. Das Gewerbe war schon längst über die ersten Anfänge hinaus, war zu einem Zusammenarbeiten zahlreicher Kräfte im Großbetriebe geworden. In jenem Wadi Maghara, in bem Snofru feine Siege erfocht, brach man Malachit und Rupfer, man schmolz es vor dem Lötrohr, man lernte es mit Zinn zum Welh- und Braunguß zu mischen. Man grub in den Bergen der westlichen Buste nach Gold und wußte beffen Borzüge ju feinem Schmud zu verwenden, man drehte auf der Töpfericheibe wohlgeformtes Geschirr, dem man rote und gelbbraune Farbe gab, man formte und glafferte Thomplatten, die in Mörtel gebettet, die Wände schmuckten, man wußte Glas herzustellen, zu färben und funstvoll zu bilden. Die Weberei blühte. Un Holz war fein Mangel und seine Bearbeitung ftand auf ber höchsten Stufe. Steine brach man aller Orten und icheute weite Wege nicht, um die geeignetsten herbeizuschaffen; man wußte ben härtesten Granit von Snene, den Kalfstein von Rufu, den Sandstein von Silfile mit gleicher Meifterschaft gu bearbeiten. All dies wäre nicht möglich gewesen, wenn nicht Biele planmäßig zusammenwirkten, wenn nicht eine wohlgegliederte Berwaltung die großen Betriebe leitete, wenn nicht das öffentliche Leben in sicheren, seit lang her gewöhnten Bahnen sich bewegte.

Längst war die Schreibkunst erfunden. Schon besteht ein wohlgeordnetes Bücherwesen, sind Sammlungen von Werken und Urkunden angelegt. Die Runst des Rechnens, die Sternskunde hatten eine erstaunliche Höhe erreicht, in der Feststellung der Jahre und Monate, in der Windrose, der Landvermessung, dem Bau von Lands und Basserwegen vielseitige Verswendung gefunden. Man schrieb viel, wie zu allen Zeiten eines über die Entwicklungsanfänge hinauswachsenden Reiches. Überall beginnen die Lebensformen des Volkes sest zu werden, sehlt ihnen die Beweglichkeit eines sich erst versuchenden Staates.

Man könnte das alte Reich Agyptens mit dem der römischen Kaiser vergleichen. Hatte Roms kriegerische Macht seinen Bürgern endlich den Frieden geschaffen, so daß auch die nicht Unterworsenen mit staunender Ehrsurcht nach dem gewaltigen Staatsgebäude schauten, so war um das alte Agypten durch Büstenberge ein sichernder Wall gezogen gegen die noch roh dahinslebenden Hirtenvölker ringsum, die wohl auch mit Staunen das Emporwachsen des ägyptischen Königtums über menschliche Verhältnisse hinaus betrachteten und denen erst dann, als die Schwäche des in Wohlleben zerfallenden Staates ihrem einst geblendeten Auge sichtbar ge-

worden war, der Mut der Lüsternheit kam, das Vertrauen auf die größere Kraft und der Bunsch, des dort gezeitigten Glanzes teilhaftig zu werden. Bier Jahrhunderte vergingen von der Zeit, da die ersten römischen Kaiser sich durch große Kriegszüge Nuhe vor den Germanen schusen, bis zum Sinzug des Heerkönigs Alarich in Rom; vier Jahrhunderte nach dem Kampse Snofrus auf der Sinai-Halbinsel meldeten sich die Sprier an den Grenzen, begannen die Wirren im Junern, die Auflösung der Einheit des Reiches, bis endlich aus dem zerfallenden, thatenarmen Staate eine neue Einheit sich herausbildet: das Alt-Thebanische Reich.

Wie mit einem fertigen Reich, so erscheinen die Agypter mit einer fertigen Weltanschauung im Bildrahmen der Geschichte. Ein göttlicher Urgeist erweckte für sie die Welt zum Leben und begann seine Schöpfungsthat mit der Bildung des Tageslichts, der unmittelbaren Ursache des Lebens. In der aufgehenden Sonne verkörpert sich die Allmacht des göttlichen Wesens. Die Sonne steigt wie ein Falke empor aus der Mitte der Lotosknospe; sie steigt empor, wie die heilige Schlange, als lebendiger Geist; sie erhellt die Welt mit geöffneten Augen.

Die Sonne war daher das Wesen der höchsten ägyptischen Gottheiten. Wie der Gott geboren wird am Ostrande des Gesichtskreises, wie er wächst, wie er bedroht wird von Wolken, wie er diese überwindet, wie er zur strahlenden Macht gelangt, wie er sich selbst aufs neue erzeugt, am Abend von seinen Feinden im Westen getötet wird und dann am Morgen als derselbe Gott wie gestern und doch als sein Sohn, sein Nachfolger, sein Rächer erscheint — das ist der Hauptinhalt der Götterlehre. Eine reich verschlungene Sagendichtung spinnt sich um die Gestalten der verschiedenen Sonnengottheiten. Bei dem Streben nach Einheit in der Weltanschauung führt dies bunte Bild der Welt immer aufs neue in die Vielheit. Man sucht durch Gebet die Beachtung guter Götter auf sich zu lenken und den Haf der Bösen von sich zu weisen. Man dient aber auch diesen eifrig, um sie zu versöhnen. Man pstegt und wartet die den Gottheiten heiligen Tiere, man bildet aus Märchen und Sagen bedeutungsreiche Formen, man giebt dem Unbegreissichen mehr und mehr eine vom Menschlichen abweichende Forme.

Überall ist es weniger der Glaube, der dem baufünstlerischen Gebilde des Menschen die Form giebt, sondern die Art der Berehrung der Götter, der Gottesdienst. Die Lehre war dunkel, beruhte mehr auf einem empfundenen als aufgeklärten Gedankenkreis. Es war nicht leicht, den Willen der so vielgearteten Unsterblichen zu erforschen, ihre Feste zu ordnen, ihre Thaten zu erklären, das zu erkennen, was sie erfreute oder ihnen mißsiel. Ein Priestersstand, ein Stand der Wissenden, trat daher zwischen die Götter und die Nichtwissenden. Zur Zeit des Auftretens Ägnptens in der Geschichte war dieser Stand schon zahlreich und im Besitz von viel Macht und Reichtum.

Alltäglich sah der Ägypter die Sonne den öftlichen Bergen entsteigen, in die westlichen versinken. Sie war ihm das Bild alles Lebens, zugleich das Bild des Todes und der stets erneuten Wiedergeburt. Wenn er seine Toten bestattete, trug er sie daher nach Westen, in die unwirtlichen seierlichernsten Berge der Wüste. Sagen aller Art gingen darüber, wie sich ein Leben im Jenseits gestalte. Aber über eines war man sich klar: Daß im Menschen ein Doppelwesen sei; daß er außer dem Körper eine Seele besitze, die man meist in Gestalt eines Bogels darstellte; die aber doch dem Gestorbenen ganz ähnelte, Kind mit dem Kinde, Weib mit dem Weibe, Held mit dem Helden war. Und diese Seele war ein zartes Ding, das der menschlichen Pslege zur Erhaltung bedurste. Man bildete den Menschen in Stein oder Holz nach und glaubte, daß die Seele auch in diesem seinem Sbenbild wohne. Das ist eine Glaubensform von höchster Wichtigkeit für die Kunst. Die Seele sollte den dargestellten Menschen, bessen Leib sie verlassen, wieder erkennen. Die Wahrheit in der Wiedergabe des Menschen bürgte gewissermaßen für die reine Erhaltung der Seele, der das Venkmal galt.

16. Der Glaube.

menichliche Secle. Nicht eine Zoealgestalt durfte man schaffen, um dem geliebten Wesen für die Ewigkeit Bestand zu geben, sondern man nußte es in seiner Sigenart ersassen. Man stellte ihm Speisen mit ins Grab, man umgab dies mit einer Dienerschar, der Seele Seelen unterordnend. Man suchte endlich den Menschen selbst, seine Leiche, zum Densmal seiner Seele zu machen. Früh begann man, nicht mehr zufrieden mit der treuen Abbildung des Gestorbenen, diesen selbst zu erhalten und für die endliche Auserstehung vorzubereiten, indem man den Leib vor Zerstörung bewahrte. Dies ist der Grund zur Sinbalsamierung und zu dem wunderbaren Mumiendienst, den die Priester aufs höchste ausbildeten.

18. Laş Grab. Und wenn der engste Behälter für die Seele, der menschliche Körper, erhalten war, so war das nächste Ziel die Sorge, diesen vor äußeren Beschädigungen zu behüten, das Grab unantastdar zu machen, den Toten für alle Zeiten sicher zu betten, ihm eine Wohnung für die Ewigkeit zu bereiten. Und wenn der Arme schon sein Bestes that, daß sein Leib dereinst vor Unbilden geschützt bleibe, so setzte der Reiche seine ganze Kraft in die Herrichtung eines sicheren Heims für die Zeit nach dem Tode. Das Grab wird nicht bloß durch ein Denkmal geschmückt, das die Nachlebenden dem Geschiedenen setzen: es ist das eigentlich ewige Haus, das für die Zukunft zu bereiten als des ernsten Menschen höchste Pflicht gilt.

Das ganze Bolk aber hatte Anteil daran, des Königs Seele zu erhalten. Die Griechen ergählten von unerhörten Bebruckungen, die die Erbauer ber Pyramiden auf bas Bolf ausgeübt hatten, um das große Werk zu vollführen. Sie fonnten nur auf diese Weise sich die Entstehung der Riesenbauten vorstellen. Die äapptischen Geschichtsquellen bestätigen die Nachricht von Gewaltdienst aber nicht. Der König, ber die Menschwerdung ber Gottheit barftellte, in bem fich das unendlich Erhabene mit bem Arbijchen vereint hatte, durfte unter der Zustimmung seines Bolkes alle erreichbaren Kräfte anspannen, um sich sein Haus für die Ewigkeit zu Wohl mag der Einzelne bedrückt und geknechtet worden sein; aber die Besten der Beit mögen bem Fürsten recht gegeben haben, ber seine Macht weise benütte, indem er feine erhabene, in Gott geborene und baher göttliche Seele bem Bolk burch besien Arbeit zu erhalten ftrebte. Fast alle ägnptische Runft bes alten Reiches ift Grabeskunft, Runft, die bem Fortbestande des einzelnen Menschen für die Ewigkeit dient. Es fehlen hier fast gang bie Götterstatuen; es fehlt die idealistische Absicht, das Streben, im Bilbe der Natur mehr auszudrücken, als die Natur selbst sagt. Das Ziel der Malerei und Bildnerei war der Mensch, fein Bieh und Gerät, fein Thun und Leiden, dargeftellt wie es ift; das Ziel der Baukunft, bem lebenden Menichen ein Saus, dem Toten einen sicheren Gewahrsam zu ichaffen. aus bem Alten Reiche an Tempeln stammt, verschwindet gegenüber biefer Hauptaufgaben.

19. Stein= järge. Das Grab ist die Heimat der ägyptischen Kunst, und zwar das Felsengrab im Westen von Memphis. Der Tote liegt in einem Steinsarg (Sarkophag), meist aus Kalkstein, später aus festestem Granit. Der untere Teil ist rechtwinklig, kastenartig gesormt. Der mit ängstlicher Sorgsalt besestigte Deckel am Fuß- und Kopfende ebenso, manchmal auch im mittleren Teil, sonst gewölbt. Der äußere Schmuck ist sehr merkwürdig. Er stellt in Stein seinen Holzbau, Ständer, Riegel, Thüren, Fenster dar. Der Sarg ist eine in Stein überssette Darstellung des ägyptischen Wohnhauses. Man kann unmittelbar von dem Hause des Toten auf jene längst verschwundenen Häuser seiner Mitlebenden schließen.

20. Die Mastaba. Der Sarg steht in enger, tief in den Felsen eingehauener Grabkammer. Diese ist sonst leer, schmucklos; nur die Knochenreste des dem Toten mitgegebenen Mahles und einige Gefäße, auf deren Boden sich lehmige Rückstände von Trinkwasser erhielten, traf man bei der Erschließung an. Die Grabkammer ist mit schweren Steinen versetzt, völlig unzugänglich gemacht. Zu ihrem nur für einen tief sich Bückenden gangbaren Thore führt kein anderer Weg als der lotrecht von oben in den Fels getriebene, 12, 15, ja 25 m tiese, sorgfältig ausgemauerte

Schacht. Über der Grabkammer baute man ein Denkmal auf, eine Art schweren Leichensteines, der bei schräg anlaufenden Wandungen rechtwinkelig gebildet und mit der Sauptachse genau nach Südnorden gelegt ist. Man nennt diefe aus Quadern aufgebauten, zu Taufenden die Gräberfelder bedeckenden Denkmäler nach dem Arabischen Mastaba (Bank). Es giebt folche von nur 8 zu 6 m und andere von 53 zu 26 m Grundfläche. Weniger verschieden ift ihre Höhe, bie selten unter 4 m herabsinkt. Denn bas Denkmal beherbergt in seinen nach außen kablen Mauermassen bestimmte Gelasse: Zunächst das Grabzimmer, das unmittelbar über ber Grabkammer stand und der Raum war, in dem die Lebenden dem Toten zu Gebet und Opfer Bon Often trat man in den nur durch die Thüre mäßig erhellten Raum ein. In Riichen standen die verzierten Grabsteine, im Thurfturg ber Name bes Toten. Bilbnerischer Schmud und Inichriften umzogen oft alle Wande. Der Raum war jedermann guganglich. Teit verichloffen bagegen ber folgende: ber Gang (grabifch Serbab), in bem man bie Bilbfäulen des Berstorbenen verwahrte. Oft ift nur eine handarofie Öffnung übrig gelaffen. damit die Seele in den Kreis der für sie Betenden treten kann; oft ist der Gang fest und für immer vermauert. Die Bilbfäulen sind dann in tiefste Nacht gestellt.

Diesen Standort muß man im Gedachnis behalten, wenn man aanptische Bildnerei 21. Bitbverstehen will. Sie war nicht ein Schauftück für Nachlebende, sondern sie foll ber Seele Des Toten Erfat bieten für ben verfallenden Leib. Dan ftellte 10. ja 20 Statuen besielben Menschen in ein Grab, damit, wenn auch viele gerftort seien, doch womöglich eine ber biligbedürftigen Seele gur Zuflucht, gur Erhaltung ihres Dafeins übrig blieb; bamit fie ben Menichen im Bilde fo wiederfinde, wie fie ihn im Leben befaß. Die Bilowerke follen nicht die Erscheinung des Menschen festhalten, sondern er foll felbst in ihnen leben.

fäulen.

Es ist und eine Reihe von Bildfäulen aus den ältesten Gräbern erhalten: Sene figende des Benka, des Borftebers der Apramiden des Königs Snofru, also bes älteften bekannten Baumeisters und jene des Perhernofret in Berlin, jene des Sepa und der Nesa im Loupre ju Paris, des Königssohnes Rahotep und der Nofert im Museum ju Bulak, die garten, feinen Holzschnitzereien aus dem Grabe der Desi ebendaselbst. Alle zeigen eine bewundernswerte, steigende Kraft bes Wirklichkeitssinnes. Der Schwerpunkt ber Rünftlerschaft lieat auf ber redlichen Wiedergabe eines bestimmten Menschen in allen seinen Sigenichaften. Der Gefichtsausdruck ift das Entscheidende. Man fann sich kaum eine von Verallgemeinerung, von einem einseitigen Streben nach einer bestimmten für schön gehaltenen Form freiere Schaffensweise benken als diese der ältesten Agypter. Die meist behaglich sinnlichen, oft auch Willensstärke entschieden bekundenden Gesichter, die etwas stumpfe, weiche, saufte Bildung von Stirn und Auge, die grünliche Schminke unter dem Lid, die den Ausdruck noch leidender erscheinen läßt, die feine, bewegliche Rase, der volle genußfrohe Mund mit seinen wulstigen Lippen, das breite Kinn — das ist wohl bei den verschiedenen Ügyptern verwandt, aber unverkennbar treten uns die einzelnen Sonderwesen in allen ihren Eigenschaften hervor. Es erweist sich in diesen Werken als Grund aller Kunft der Wahrheitsinn, das rücksichtslose Streben, der Natur ihr Spiegelbild entgegenzuhalten.

Vollendet erscheint diese Kunst in dem sitzenden Bild eines Schreibers im Louvre. Aleben an den älteren Bildfäulen noch die Arme gewissermaßen am Körper fest, ist in die mit großer Sachkenntnis gearbeiteten Muskeln der Glieder noch nicht fluffiges Leben gehaucht, jo ift an diesem Bunderwerk all dies erreicht. Der junge Mann in seiner fetten, glänzend braunen Haut, seinem behäbigen Bäuchlein, seiner vollen Bruft sitt hodend vor dem Richter und lauscht auf das niederzuschreibende Urteil. Der Kopf ist voll sprühenden Lebens: Kein schöner Mann, ein solcher mit hartlinigen Backenknochen, breitem Mund, abstehenden großen Aber man fieht es den ehrfurchtsvoll geschlossenen Lippen an, daß sie zu reden

22. Der

wissen und die Augen leuchten voll Geist. Kein Mittel wurde vom Künstler gescheut, seinem Borbilde gerecht zu werden: Das Auge besteht aus einem mattweißen Quarzstück in dem mit einem kleinen Metallknops, dem Augenstern, ein glänzender Bergkristall eingesetzt ist; Lid und Wimpern sind von Bronze.

23. Der Dorffculze. Und neben dem Schreiber ist der "Scheif el beled" (in Bulat) zumeist berühmt, jenes Denkmal eines ägyptischen Großen, das seinen neuen Namen daher erhielt, daß die bei der Ausgrabung beschäftigten Fellachen in dem neuen Fund jubelnd das Bild ihres Trksschulzen zu erkennen glaubten. Der Körper ist zwar hier noch ziemlich roh gebildet. Man darf nicht übersehen, daß er wie die mittelalterlichen Holzschnitzereien mit Leinwand und über dieser mit einer bemalten Gipsschicht überzogen war, deren seiner Behandlung jetzt der Gesamtwirkung sehlt. Aber der Kopf hat die alten Ausdrücke: Das seiste Gesicht, der sinnliche Mund, die massige Nase. Da ist alsbald eine jener Kunstarten, die wir "klassisch" zu nennen uns gewöhnt haben, das heißt eine Kunst, die allen Zeiten genügt, weil sie einmal einer bestimmten Zeit in erschöpsender Weise Ausdruck gab.

Es wird von riesigen Bildjäulen in Holz berichtet, von denen sich auch einige Reste erhielten. Aber für die lebensgroßen Werfe scheint die versügbare reiche Auswahl von Sandsund Kalksteinarten bevorzugt worden zu sein. Die Dienerschaft, die man den Königen ins Grab stellte, die teigknetende Magd, die mit verschiedenen Gerätschaften sich mühenden Knechte, die Trauernden. In ganzer und halber Größe, bald riesig, bald winzig, bald in Stein und Holz, auch wohl in Gold, Bronze und Glas erschienen die kräftigen Männer in ihrem modischen Kopfputz und weitgebauschten Lendentüchern, ihre schöndusigen geschmeibigen Gattinnen in langem, an der Brust ausgeschnittenem Hemd, oft in leichter Vertraulichseit an zenen gelehnt, die Kinder, die mit großen Augen in die Welt sehen, während sie am Finger saugen, die Trauernden, der Gärtner, der seine Blumen bringt, der lächerliche Zwerg, der verwachsene Hosmann, — jeder mit einer Frische des Naturgefühles dargestellt, echt künstlerisch erfaßt, jeder ein Werf von jener ruhigen, nur bei völliger Klarheit des Zieles erreichbaren Sicherheit, das uns an den besten griechischen Werfen entzückt.

Diese Sicherheit sindet sich freilich nicht überall. Manche schwache Kraft wirkte neben den stärkeren. Aber nicht diese Unterschiede sind maßgebend: Gerade die Darstellungen der Bornehmeren sind oft die minder gelungenen. Diese erstrebten für sich die Verwendung der "ewigen Steine", der schwer zu bearbeitenden Arten von Granit, Diorit, Basalt und Porphyr, deren kräftige schwarze, grüne oder rote Farbe die Bemalung verbot und auf die Behandlung durch die reine Form hinwies. Manches kommt hiebei unvollkommen heraus, wie die kleine sitzende Gestalt des Amten im Berliner Museum.

Die Zahl der Bildwerke jener Zeit ist nicht gering. Aber trothem sindet sich keine Darstellung eines Gottes, kein Idol unter jenen, die mit Sicherheit als dem Alten Reiche Agyptens angehörig nachzuweisen wären.

24. Flach= bilber. Die Kunst beschäftigt sich allein mit der Naturwiedergabe. Die Wände der Grabeshalle sind bedeckt mit Flachbildern. Die Ägypter sind es, die diese Kunstform zur Bollendung brachten. Man sieht Darstellungen aus dem Leben der Verstorbenen, Opserseste, Totenspenden, Menschen, Tiere in großer Zahl. Mit bewundernswerter Sicherheit, mit einer fast wissenschaftlichen Genauigkeit wird das Tier dargestellt: Der Löwe und der Schakal wie Kind und Csel, Hase und Stachelschwein wie Krokodil und Flußpferd, Gans und Flamingo, Hund und Kate, Schwein und Ziege, eine endlose Reihe, so daß man die Vilbwerke zur Unterlage für die Naturgeschichte Alt-Ägyptens benützen kann. Hier freilich stellen sich der Darstellung große Schwierigkeiten entgegen. Der Mangel der ägyptischen Kunst beruht in dem Unverwögen, die Bewegung der Glieder zu ersassen, oder doch in der sich bald ausbildenden Regel, wie eine beftimmte Bewegung barzustellen sei. Die Zahl ber Stellungen ift daher schon bei der Bollstatue eine beschränkte; gewisse Bewegungen werden dauernd bevor= jugt: So das für die Bearbeitung günstige Siten mit bicht aneinandergepreften Beinen und Füßen, wobei die Sande auf das Knie, die Ellbogen an die Buften gelegt find; das Stehen mit vorgezogenem linken guß, wobei beibe Sohlen fest auf bem Boden ruben, bie Urme steif herabhängen. Dabei wurden die Körperformen oft neben der Gesichtsbildung vernachläffigt und nach einer allgemeinen Richtigkeitsformel gebildet. Die Beine und Arme mager, die Finger ohne Bliederung, die Bruft breit, die Schultern gerade, die Suften schmal. Diese Sigentümlichkeiten treten zumeist an den Königsgestalten hervor, während sonst gerabe das Herausbilden der Eigenform den Künftler beschäftigte.

Die Gebundenheit der Form fällt im Flachbilde teilweise fort. Dort werden die Flächen zunächst geebnet und dann die Zeichnungen mit Rötel aufgetragen. Die Kunft der Perspektive fehlt noch: Man stellt das Gesicht in der Seitenansicht dar, ebenfo die Beine, bie man beibe von der Seite der großen Behe aus fieht, wie die Finger an beiben Banden von vorn. Die Schultern find breit, jo daß die Arme frei von ihnen herabhängen, aber man sieht die Bruft in der Seitenansicht: Zwischen Bruftwarze und Kinn macht der Körper eine plötliche Schwenfung nach vorn. Man will eben die ganze Seftalt feben, nichts von ihr verschwinden laffen. Deden sich zwei Gestalten, so erscheint die hintere selten als selb= ständig erfaßt. Sie wird nur als Verdoppelung der Umriflinie dargestellt. Sollen 3ablreiche Gestalten geschildert werden, jo muß das Neben- und Abereinander das Hintereinander erseten. Man zerlegt die Fläche in Streifen, man gliedert die Gestalten in sich aufturmen= Die meisten wenden sich nach rechts, nach der Seite des Glücks. Muß aber einer nach links fich drehen, fo überschreitet die gestellte Aufgabe meift die Kunft des Zeichners. Er verfällt den auffälligsten Fehlern in der Darstellung. Unter der Bielheit der Gestalten treten die wichtigsten, vor allem der König hervor: Nur die Größe zeichnet ihn aus, er überragt die übrigen Gestalten oft um das Mehrfache von deren Maß.

Die auf die Bilbfläche gezeichneten Umrifilinien werden mit dem Meifel vertieft. Zwischen ihnen wird der Körper leicht erhaben ausgebildet, doch mit der aus der Technik entspringenden Beichränfung, daß fie vor die ursprüngliche Flucht nicht hervorragen können. Dbaleich also die Geftalten erhaben gebildet find, erscheinen sie als in die Fläche eingegraben. Rur ausnahmsweise ragt die Gestalt erhaben über die kläche, ist diese kläche also erst gleichzeitig mit dem Gebilde entstanden.

Die Flachbildnerei ist zugleich die Geburtsstätte der ägyptischen Malerei. Im alten 25. malerei. Reich tritt diese, wie es scheint, noch nicht selbständig auf, sie ift lediglich Bemalung von Bildfäulen und Flachbildwerk. Bon der auch farbig getreuen Wiedergabe des körperlichen Gegenstandes, also vom vollkommensten Realismus ausgehend, spaltet sich die Kunst erft zur farblosen Bildnerei und zur körperlosen Malerei.

Die Darstellung der Könige versiel zuerst der Manier. Aber das gilt nicht ohne Aus- 26. Könignahme. War es bem Künftler vergönnt, unmittelbar an den Herricher heranzutreten, jo verließ ihn nicht die Nüchternheit des Blickes. Man fand Bildfäulen des Königs Chufu: biefer ift in mehr als Lebensgröße sitzend dargestellt. Rur ein um die Lenden gelegter, gefalteter Schurz und ein, etwa dem der römischen Bäuerinnen von heute ähnlich gelegtes Kopftuch bekleiden ihn. Der König allein trägt einen Bart, zwar schon sichtlich einen mit Kunft gepflegten oder gar gang fünstlichen. Es ist nicht ein Naturkind, nicht ein Häuptling eines wilden Bolfes. Es ift ein fraftvoller Mensch mit etwas hoben Schultern, sonft aber wohlgebilbeten Gliedern. Nichts an ihm beutet den König an, als etwa der kleine schützende Sperber auf ber Rudfeite seines Stuhles: Gin Mann in besten Jahren, bem man

Bergt. S. 4. ansieht, daß er zu herrschen weiß. Indem der Runftler hier, wie jener zu Tello, seinen Burften darstellte, wie er lebte, schuf er ein echtes Königbild. Und da es ihm nur um die Wahrheit zu thun war, beweist eine zweite Bildsaule, in der derselbe König als Greis dargestellt ist. Es sind ihm die Merkmale des Alters nicht erspart; man dachte noch einsach und künstlerisch genug, um im Erfassen der Natur eine der höchnen menschlichen Aufgaben zu erkennen; und dachte hoch genug vom Fürsten, um ihn, wie er war, für die beste Verkörverung seiner Würde zu halten.

27. Phramiden. Wenn Joealität das Streben nach einem über das platte Wohlbesinden hinaus gerichteten Ziel ist, so zeigt es sich bei den ältesten Ügyptern in den gewaltigen Anstrengungen, ihre Seele vor der Auflösung zu retten. Die Königsgräber, die Pyramiden, sind der gesteigerte Ausdruck dieses Strebens. Die Mastaba selbst der vornehmen Ügypter bestand aus einem wagerecht abgeschnittenen Mauerkegel; das Grab der Könige scheint das Vorrecht der zur Spize aufsteigenden Form gehabt zu haben.

28. Stufen= ppramibe. Des Königs Snofru Puramide von Medum, als eine der ältesten, erhebt sich noch in der Form von mehreren übereinandergetürmten Mastaba über die Schutthausen, die den Fuß umgeben. Die erste freiliegende Stufe ist über 11, die zweite nahezu 10, die dritte, nicht ganz ershaltene nahezu 6 m, der ganze Ausbau 38 m hoch. Die Stusenwände steigen steil empor. Man nimmt an, daß die Schutthausen dadurch entstanden, daß die zwischen die Stusen eingeschobenen dreieckige Füllungen herabsielen. Gegen das Vorhandensein solcher Treiecke spricht die scharfe, sorgfältige Ausschung des Kernbaues, der seine Schliff der Stusenwände. Alter ist vielleicht noch die Stusenpyramide von Sakkara, deren 6 Stockwerfe von $11^{1/2}$ dis 9 m Höhe herabgeht, während die Gesamthöhe 60 m beträgt. Sie ist noch ähnlich den Mastaba von länglicher Grundsorm $107:120^{1/2}$ m.

Die Regel ist in späterer Zeit, daß unter den Pyramiden die in den Telsen gesprengte Grabkammer des Königs liegt. Vielleicht ist es kein Zufall, daß die Pyramide in Saktara dem zu widersprechen scheint. Es führt in sie ein 6 m weiter, 25 m tieser Schacht, von dem seitlich in den Wüstensand Gänge geleitet sind, doch scheint sie einen größeren Innen-raum nicht zu beherbergen. Die Untersuchungen des Innern, lassen vermuten, daß sie von innen heraus derart errichtet wurden, daß die erste stattliche Mastaba stets seitlich erweitert wurde, wenn eine zweite und dritte auf sie getürmt wurde.

Die Mastaba el Farun (Pharaonenbank) trug wahrscheinlich eine Spize, die etwa einem breiten kurzen Obelisk ähnelte. Die zweisellos sehr alte Anickpyramide von Dahschur zeigt eine weitere Zwischensorm, die Mastaba-Gestalt mit den steil ansteigenden Wänden und unsmittelbar darüber die Pyramide. Der untere Teil steigt in der Neigung von etwa $54^2/_3$ Grad, der obere mit 43 Grad empor. Es dürste also hier der großartige, $188^4/_2$ m im Grund messende und bis zu 97 m ansteigende Bau nur in seinem oberen Teile ganz fertig geworden sein.

29. Bauweije.

Die Formen der älteren Pyramiden sprechen nach all diesem für ein schrittweises Erweitern bes Planes: Der König legte seine Gruft in die Tiese des Felsens, sobald er die Krone erlangt hatte, er war von dem Bunsche beseelt, während seiner Herrschaft über dieser Gruft ein möglichst gewaltiges Denkmal aufzuführen. Mantel um Mantel wurden um den Urbau gepackt; immer größer wurden die schüßenden Lasten, die auf der Gruft ruhten. Aber dies ist seineswegs die ausschließliche Art der Entstehung. Auf der etwa 14 Wegstunden langen Linie längs der Berglehne westlich von Memphis, in der etwa hundert Pyramiden stehen, folgen diese massigen Steinbauten in verschiedener Größe auseinander; neben den Riesenwerken der drei am längsten herrschenden Könige solche von 15 und 20 m Höhe. Sie umgiebt eine Menge von Wastabas, wie der Hossiftaat den König umgab. Wohl vor jeder Kyramide stand ein be-

Cornelius Gurlitt. Geschichte der Kunft 1.



Pgl 5 13 M. 26

Ornaf von Rommler & Jonas Dresden

Bildfäule des Königs hor aus Dahschur nach Moraan Fomlles i Dahchoar 1895

sonderer Bau, jener offen jugängliche Raum, in dem man dem Toten Opfer spendete, bessen Banbe feine Geschichte, feine herkunft und Berdienfte ergahlten, in dem wohl auch feine Bilbfäule ftand. In biefen gleichzeitig mit ben Königsgräbern entstandenen Werken von gum Teil großer Ausdehnung ift eine Külle von Arbeitsfraft niedergelegt, von Kraft, die mithin bem Bau ber Königsgräber entzogen wurde. Ware dies möglich gewesen, wenn nicht von vornherein ein Überschuß an solchen Kräften vorhanden war? Un den größten Pyramiden zu Gifeh ift beutlich erkennbar, daß fie von Saus aus nach einem fehr großartigen Plane angelegt wurden; daß hier das Riefige von vornherein beabsichtigt war; während die kleinen Byramiden feine Borkehrungen zeigen, um später zu großen umgefialtet zu werden. Es fragt sich mithin fehr, ob der Dank der Nachlebenden für die bald göttlich verehrten Könige nicht wesentlichen Anteil an den Riesenbauten hat, ebenso wie unverkennbar die planende Arbeit eines Baufünstlers von vornherein den Bau feststellte, der ja dann wohl auch — gleich anderen Bauten — oft eine Erweiterung erfahren haben dürfte. Sine feste Regel darüber, wie die Byramiden gestaltet sind, läßt sich daher nicht aufstellen. Während mehrerer Sahrhunderte entstanden sie nach dem Willen der wechselnden Fürsten. Nur ein Grundgedanke ist ihnen allen gleich, die Sicherung des Grabes.

Zumeift find fie genau aus dem Quadrat gebildet, bei genauer Richtung nach den Himmels- 30. Preiedgegenden, die meisten haben gerablinig, im Winkel von etwa 431/2 bis 52 Grab gur Spite auffieigende Seitenflächen. Gie find ftilifierte Erbicuttungen ober Relspackungen, ichlichte, boch von festestem Stein, feltener von Ziegeln in ftreng geometrischen Linien aufgeführte Grabhügel, unter benen fich das Königsgrab befindet.

In der Pyramide des Chufu zu Giseh ist die Anlage eine solche, aus der hervorgeht, 31. Pyramide daß von vornherein ein Grundplan von etwa 150 m Geviert in Angriff genommen wurde, Man trieb einen Schacht in den Fels, und lenkte einen empor, der zu den beiden weiteren Grabkammern führte, beren untere etwa 22 m, die zweite 48 m über dem Fels geplant war. Bentilationsichachte wurden für beide emporgeführt. Die obere Kammer ift etwa 4 m breit. 81/2 m hoch. Man beckte sie mit mächtigen 112 m hohen Steinbalken zu. Aber man miße traute deren Festigkeit und wiederholte noch viermal dieselbe Werkform barüber, ebe je zwei Steinbalken ein Gesparr über der Kammer bildeten. Denn über ihr sollte die Spite noch immer höher steigen, Tausende von Arbeitern wirkten und schufen, bis noch 85 m boch Schicht auf Schicht fich über bas Gesparr lagerten.

Es ist die Anlage dieser Kammer unverkennbar eine Außerung hohen Kraftgefühles und ber Uberzeugung, daß diese Kraft auch Daner haben werbe. Wenn ber König sein Werk vollenden wollte, fo mußte er sicher fein, den auf 50 m Sohe gebrachten Bau nun noch auf etwa 80 m zu steigern. Er konnte die 2 m breite, 6 m hohe und fast 50 m lange aufsteigende Halle vom Sang zur unteren Kammer nur dann emporlenken, er durfte fie nur dann forgfältig, in beftem Stein ausführen laffen, die Quader fo genau aufeinander= schleifen laffen, daß noch heute die feinste Mefferklinge nicht in die Fugen zu dringen vermag, wenn er sicher war, den schweren schützenden Mantel barüber fertigzubringen.

Und bazu bedurfte es gewaltiger Kraftanstrengung, ber willigen Hingabe ber ganzen Gewalt des Staates an das große Werk. Die Pyramide des Chufu hat 233 m im Geviert und 146,5 m Höhe, jene des Chafra mißt 227,5 m zu 137,2 m, die des Menkera 108 zu 66,4 m. Die zu Dahschur haben 213 zu 99 und 188 zu 97,3 m. Das ergiebt für bie Buramide des Chufu einen Inhalt von 2 2/3 Millionen Rubikmeter Stein. Der Stein ju diesem Riesenwerke wurde jenseits des Nils, etwa 16 km vom Bauort, auf dem Dichebel Mokattam, gebrochen. Die Griechen erzählten bewundernd von der gewaltigen hierbei zu leistenden Arbeit. die auch noch nach ben Begriffen unferer Zeit erstaunlich sind.

Daß mit dem Tode der Könige die Grabbanten nicht schnöde verlagen wurde, beweisen die sie umgebenden Anlagen, die sich dem Umfange der Puramiden anschließen. Das haben die Grabungen um jene des Chafra ergeben. Hier in die Grundstäche zum Teil aus dem Telsen herausgeschlagen, zum Teil auf starke Untermauerungen gestützt. Der Kof war sorgsfältig gepflastert. Alle Nebenumstände, die Anlage des Temvels, der Zugangstraße, der Ban riesiger Unterkunftshäuser für etwa 4000 Arbeiter auf gesonderter Plattsorm weisen auf die planmäßige Durchbildung des Bangedankens als eines Ganzen.

32. Der Sphing.

Ein aang eigenartiges, in ber Reibe ber übrigen altagprifchen Werfe fremd ericheinenbes Werf ift der große Sphing auf dem Gräberfeld von Gifeh, das einzig ficher nachweisbare Götterbild des alten Reiches. Er stellt Horsemschu, die aufgehende Sonne dar, der er entgegensieht: ein ruhender Lowe mit einem Menschenhaupt, 19,8 m hoch, fast 60 m lang. Es ift die früheste bekannte Idealstatue der Welt. Er allein in der Bildnerei des altägyptischen Reiches fiellt etwas dar, was der Künftler in der Natur nicht fah. Mit aronen, ftillen. flugen Augen icaut ber gewaltige Ropf, dem Rätiel der Welt nachfinnend, dem Citen 311. Wie bei den Sumeriern zeigt sich die Zdealisierung zunächst in der Mischung von wahrheitlich erfaßten Körperformen und die Erhabenheit in dem gewaltjamsten fünstlerischen Mittel, in der räumlichen Größe. Aber der Bildner verzichtete nicht auf das Mittel, in dem feine Stärke lag, auf die Fertigkeit, den Gesichtsausdruck zu beleben. Die ägnptischen Bildfaulen thuen nichts und bedeuten nichts, sie sind nur das Leben selbst. Nicht ihre Haltung und nicht ber "Geftus", die bezeichnende Bewegung, giebt ihnen den Bert - fie bleiben fteif und ungelenk gegenüber den höchst bewegten Alachbildern — nur im Gesicht zeigt sich die Kraft des Erfassens. Der Rörper des Sphing ist tierisch und fünstlerisch unentwickelt. Der Kopf ift menschlich und von bestimmtem, eigenartig verallgemeinertem Ausdruck, in seiner riefigen Größe das Untlit nicht eines Menschen, sondern ein Versuch, die Menschheit barguftellen.

33. Tempel.

Ob es im alten Reich Aguptens Göttertempel gegeben habe, darüber ist Klarheit nicht geschaffen. Die Bauten vor den Pyramiden und jener rätselhafte nahe dem Sphing sind wohl mehr den sie errichtenden, vergötterten Königen, als überirdischen Wesen geweiht. Sie zeigen keinerlei architektonische Runstform. Die Steinbalkendecke des 18 m breiten, Tförmigen Saales in diesem tragen zwei Reihen je 1 m und mehr starker und 5 m hoher, rechtwinklig behauener Pfeiler. Diese haben weder Rnauf noch Fuß, die Wände wie die Decken sind glatt; die starke Wirkung des Baues liegt allein in der Bucht seiner Steinmassen.

34. Schmud= formen.

Wohl sehen wir an den Steinsärgen Schmucksormen, die in thunlichst genauer Nachbildung des Holzbaues Ügyptens darstellen, Ständergerüste auf dem Stein im Flachbild nachahmen. Die Bemalung der Bände der Grabkammern zeigt unverkennbar die getreue Nachbildung sertig gewebter Matten. Selbst die Rollen über den Thüren, an denen man sie beim Eintreten aufzog, sind im dauernden Baustoffe wiederholt. Ganz vereinzelt kommt ein Lotosblatt vor. So ist auch hier die Natur allein Borbild aller Kunst; es hört diese auf, wo jene Anregungen nicht mehr bietet.

Wohl aber zeigen leichte Holzbauten, wie sie uns im Bild erhalten sind, gewissen Schmuck. Die Lauben (aediculi), in benen oft die Vornehmen dargestellt sind, die im Bilde vielsach auftretenden Wohnhäuser sind mit Säulen von Metall oder von Holz mit Metallsbeschlag versehen. Diese enden nach oben teils in geschlossenen, teils in offenen Lotosblumen, die je eine Art Knauf darstellen. Oft sind deren Blätter zwar ohne Verständnis für die Perspektive, aber mit um so gewissenhafterer Beobachtung der Sigentümlichkeiten des Blattswuchses dargestellt. Manchmal enden sie frei, etwa wie zum Aufspannen eines schattenspendens den Teppichs bestimmt; manchmal tragen sie einen leichten Rahmen in durchbrochenem Metall, der wohl gleichem Zwecke diente.

Fast ichmudlos ift das Geschirr, dem nur ein paar Zidzaklinien am Halse Abwechs. 25. Topferei lung geben. Die schönen Wirkungen der Farben im Glas find Zufall oder, wenn beabsichtigt, doch nicht fünstlerisch geordnet, sondern willfürlich beim Blasen entstanden. Die ältesten Schmucktücke sind einfarbige Nachbildungen von Rilpferden und Enten, Säulchen und Herzchen, die man als bedeutungsvollen Schut den Toten mitgab. Ühnlich jenen der Gefäße find die Schmelzverzierungen auf Stein, die man fälschlich ägnptisches Porzellan nannte: In tiefem glänzenden Blau helle oder weiße Flece; oder eine Glafur, die in bunten Streifen auf den runden Gefäßkörper gelegt und im noch weichen Zustande mit einem Stabe so gestrichelt wurde, daß die Streifen zu gleichmäßigen Zickzackformen verwischt werden. Man ließ sich sogar dort, wo man ganze Zimmer mit leicht gewölbten, grünlich glafferten Thonplatten belegte, die Gelegenheit zur Anbringung eines Musters entgehen. Bestand doch auch die Kleidung in der Reael nur aus weißem oder einfach gefärbtem, wunderbar feinem Leinen und scheint doch das gemusterte Gewand als ein Zeichen rohen Ungeschmackes gegolten zu haben. Rur die gröberen Geflechte zeigen eine Zeichnung, wie sie sich bann auch auf die Steinfärge übertrug. Un den Lederarbeiten äußert sich durch Pressung und Färben der Kunftsinn. Es werden noch fast überall die Dinge ihrem Wesen nach geschmückt: Es sehlt noch die später so stark hervortretende Übertragung der einem Stoffe eigenartigen Kunstform auf einen anderen. Das einfach Sachliche war die Regel; nicht aus Überlegung, jondern weil noch von keiner Seite die Unregung fam, über diefes hinaus eine entlehnte Form zu mahlen; weil jede Kunft noch rein aus ber Quelle des entsprechenden Handwerks hervorging, alle Vorzüge echter Ursprünglichkeit besaß.

36. Die

Schmuck der Denkmäler war das Bildwerk und die Schrift. Die Wände sollen eine beutliche Sprache reden. Und auch für die Form ber Schrift bot noch die Natur die Unterlage: Ein bestimmtes Tier wurde jum Buchstaben, ein Gerät jum Caut. Und nur ju oft folgt dem Sate, dem lautlich niedergeschriebenen Wort, noch die bildliche Darstellung des Begriffes ober ber Sache. Diebei kam es nicht so sehr auf die getreue Wiebergabe au, hier brachte die hundertfache Wiederholung desselben Zeichens eine gewisse Nachlässigkeit zuwege, die sich mit der Wiedergabe nur allgemeiner, für hauptsächlich gehaltener Formen begnügte. Hier beginnt also das, was man das Stilisieren der Naturform nennt, die mehr schematische Darstellung der Form nach ihren augenfälligsten Sigentümlichkeiten.

Gegen das Ende des alten Reiches zeigten sich überall Spuren, daß die Bolfefrafte walsungen, nicht mehr in alter Weise einem Mittelpunkte zustrebten. Die Totenstätte von Memphis ist nicht mehr die einzige, in der die Vornehmen ihr Grab suchen, bei Zawijet el metin und auf dem heiligen Boden des Ofiris, zu Abydos, findet man ihre Gräber. begann fich zu spalten, der Krieg an den Grenzen zu drohen. Über die Landenge von Sues brachen Feinde ein, ein fremdes Bolf mit fremder Weltanschauung. Lange scheint dieses in ben Rilmundungen geherricht zu haben, nach der Agupter Schilderung ein gewaltthätiges, boses Geschlecht, das, die Spaltungen des Reiches benützend, in das friedliche Land den Klang ber Baffen trug. Auch in gesellschaftlicher Beziehung vollzogen sich Ummälzungen: Der Erbadel machte sich selbständig, die Städte suchten ihre (Vebiete zu erweitern, die Künste aber Durch ein halbes Jahrtaufend fehlt es an Denkmälern, an geschichtlichen Nachrichten. Und diese Zeit genügte zur Umgestaltung eines Volkes, selbst eines so zäh am alten haltenden, wie jenes am unteren Nile.

3) Ägnpten. Das Reich von Theben.

Das XII. Königsgeschlecht, das nach Lepsius 71/2 Jahrhunderte, nach anderen 13-15 Jahrhunderte nach Snofrn mit Amenemha I. auf den Thron kam, herrschte im 3. Jahrtausend vor Christo nicht nur über Theben, seine oberägnptische Heimat, sondern auch

XII. Konias=

über das Unterland: Eine Reihe thatfrästiger Fürsten, die eifrig besorgt waren, die Blüte des Landes zu heben. Mit freudiger Erregung sprechen die alten Urfunden von diesen Fürsten, von deren Wirfen auch Herodot genauere Kunde erhielt. "Einiger", "Ersfreuer", "Beleber der beiden Lande" nannten sie die Inschriften, seit sie die eingewanderten Sprier verdrängten, die Bewohner des Landes Kasch im Liten des Niles, die Kuschiten oder Athiopier zurückvängten und noch einmal Ügyptens Macht glanzvoll erhoben.

39. Bau= thatigfeit. In jüngster Zeit ist man bei den Grabungen gerade diesem Geschlechte und seinem Wirken mehrfach begegnet. Die Stadt Theben (Tuabu, Diospolis, Ammonstadt) ersuhr in späterer Zeit so gewaltige Umgestaltung, daß hier, wenig von dem Schaffen der XII. Dunastie übrig blieb. Reicher erscheint dies in Anu (Heliopolis), der Stadt, die das Hauptheiligtum des Landes beherbergte; die Sonnenstadt, als deren schönstes Denkmal sich der Sonnenstrahl, der Obeliss, erhielt, den König Usertesen I., der zweite dieses Geschlechts, errichtete. Die Totenstätte zu Dahschur scheint diesem Geschlecht von Ansang an gedient zu haben. Sine ansehnliche Ziegelpuramide, bei der jedoch die Gruft seitlich vom Bau in die Felsen eingestrieben wurde, hat man als das Grab des Königs Hor erkannt, die benachbarte dürste dem König Usertesen III. angehören. Beide sind mit kräftigem Hausteinbelag bekleidet gewesen.

Gine Arbeiterstadt voller fleiner um die Burg gesammelter Saufer, erhielt fich, nämlich Hetep=Ujertejen. Das heißt: Es ruht König Ujertejen (jest Kahun). der König Ujertesen II. den Bau seiner Pyramide zu verlegen (bei Ellahun), die wieder aus Ziegeln errichtet, in einem verwickelten Suftem von Gangen nach der Grabkammer führte. Die Stadt der Arbeiter murde bald wieder verlassen und erhielt fich so im Sande der Bufte, jett eines der wunderbarften Zeugniffe 4000 Jahre zurückliegenden Lebens. Nicht weit davon gründete Amenemha III. das Labyrinth, nach Herodot einen Schloßbau von 5,5 zu 7,4 km Ausdehnung, in dem die vielen gleichartigen Hallen, Gange, Mauern es dem Führerlosen unmöglich machte, sich zurecht zu finden. Dies Bauwerk mar eingeschoffig, mit großen Steinen bedeckt, aus bem 27 einsteinige (monolithe) Säulen hervorragten. Es ichloß sich die Pyramide des Königs an, die, um einen natürlichen Felsblock gebaut, 106 m im Geviert hat: Die Pyramide von Hawara. In berfelben Gegend, dem Gelande von Medinet el Fanum, dem alten Arfinoe, deffen Ausgangsthal das Labyrinth decte, am alten Mörissee, erhob sich der "Stuhl Pharaos" (Kursi Farun) bei Bihamu, einer jener Königskoloffe, ein sitzendes Bildnis auf hohem Stein, umgeben von Mauern, als erstes, freilich nur in spärlichen Resten erkennbares Beispiel dieser Art Riefenbildnerei, die später für Agypten gebräuchlich wurde.

40. Das Reich von Theben, Tas Reich von Theben unterscheibet sich dadurch von dem von Memphis, daß es nicht mehr einen alleinstehenden gesitteten Staat darstellt. Ringsum hatten innerhalb eines Jahrstausends die Nachbarvölker sich dis zu einem gewissen Bildungsgrade aufgerichtet. Schon sieht man z. B. auf einem Bilde der Mastada des Ti im Ruinenseld von Sakkara, das aus der Zeit des V. Königsgeschlechts stammt, bärtige, schwarzhaarige Sprier in fremdartig bunter Kleidung ins Land einwandern; schon sochten Rubier für die Könige des Nillandes an den östlichen Grenzen; schon baut man dort einen sichernden Wall. Aber über diesen hinweg zieht der Handel, der geistige Austausch mit fremd Gearteten ins Land. Das Sinailand war von jeher viel besucht seiner Steinbrüche wegen, weiter zog man zu Lande und zu Schiff nach den Weihrauchländern Südaradiens. Unzweiselhaft wirkten die von dort übernommenen Anzegungen befruchtend auf das in Wohlleben verkümmerte, in alten Gesellschaftsformen erstarrte Bolk, begann unter kriegerischen Thaten ein neuer Geist die Mengen zu beleben. Es erreicht das Schrifttum seinen Höhepunkt; es blühte die Spruchweisheit, die Lebensschilderung; die Märchen und Lieder, die von der Vergänglichseit des Lebens und dem Herrenwalten des Todes, der Lust am frohen Tage und dem Borteilen ernsten Dasiens handeln, gestalten sich

fünstlerisch aus. Schon suchte man nach sorgenvollen Jahrhunderten an unvergesienen Borbilbern festzuhalten. Die Gaufürstenherrschaft war für die Leibeigenen hart, doch blühte ein regfames Burgertum auf, in beffen Wohnhäufer bie Entbechungen von Kahun uns merkwürdige Blide machen laffen. Aber hoch über diefes erhob fich ber Briefter, der Gottgeweihte, der Wiffende.

Während das Reich aus schweren Kämpfen sich zu erneutem Wohlstand aufraffte, voll-30g sich auch ein Umschwung in Glaubenssachen: Das schlichte Lertrauen an die alte Lehre von der Seelenerhaltung schwand; aber nicht mit ihm der Trieb, das Grab mit den gewaltsamfien Mitteln vor Angriffen zu sichern. An ben zahlreichen örtlichen Gottheiten irre werdend, brangte man nach einer Klarung der Lehre, nach einer Begrenzung des einzelnen Gottbegriffes. Aber die Zerfplitterung des Volkes hinderte den Erfolg. In Beliopolis murde der Sonnengott als der Gine, der Ungeschaffene verehrt, mit dem die Seele sich im Tode vereint, wenn die rechte Form gewählt worben war, sie dem Gott jum Genoffen ju machen. Unsterblichkeitsgedanke murde tiefer, das ihm dienende Formelwesen aber breiter. Beschwörungen und feststehende Gebote, ein Totenbuch mit Liedern und Sprüchen, eine Wiffenschaft ber heiligen Gebräuche trat hervor; man bilbete die Sagen vom Tode und vom Fortleben weiter auß; man übertrug die höchsten Sigenschaften auf die einzelnen örtlichen Gottheiten und ware vielleicht dem Glauben an einen Höchsten nahe gekommen, hatte man fich unter ben Religionsgemeinschaften darüber einigen können, welcher Gott nun dieser Eine sei.

Die Königpyramiden stehen jener der alteren Zeit an Größe wenig nach. Ihre Bauart 41. Phramibe zeigt keine grundfähliche Umgestaltung. Bald erscheint die Stufenform als die Grundgestalt, bald wirkt der Bau als ein einheitlich geschlossenes Werk. Aber schon melden sich andere Formen.

Das Totenfeld von Abydos bietet kunftgeschichtlich die wertvollste Stätte. Es steht an jenem Felsenspalt, in dem nach ägyptischer Sage allabendlich die Sonne, nachdem sie im Often geboren, ju Grabe ging. Dort verehrte man Dfiris, die in der Unterwelt weilende Sonne, bas erstorbene Leben und zugleich das Leben im Tobe. Die Grabmaler find noch ungefähr die alten. Aber es fehlt die Thatkraft der großen Zeit. Nur wenig in den brüchigen Steinboden versenkt, liegt die Grabkammer, die nach Art der Mastaba aus dem Boden hervorragt und von außen zugänglich, erst nach dem Begräbnis zugemauert wurde. Die Pyramiden, die in Dahschur, Hawara, und sonst an den Königsbauten noch eine volle Masse darstellen, sind hier hohl, durch Ausfragung in ber Form bes Bienenkorbes eingewölbt. Man fürchtete sichtlich bie Laft auf ber Dede ber Grabkammer, zumal der zur Berwendung kommende Stein weniger verlässig ift, wie ber anderer Orte. Manchmal kennzeichnet ben Zugang ein rechtwinkliger tempelartiger Borbau. Auch nach außen wird somit die Form reicher. Gin Gurtgesims trennt Mastaba und Pyramide. Es ist dies die später allgemein verwendete, unten durch ein Band befestigte Hohlkehle, die vom Holzbau auf den Steinbau übertragen wurde. Es beginnt die Zeit der Verwertung der aus der Sigentumlichkeit eines Stoffes entwickelten Schmuckgedanken auf einen anderen und mithin die Bereicherung an Zierformen.

Bichtiger noch find die Felsengraber von Benihaffan, Sint, Spene u. a. a. Orten. 42. Felsen-Der Grundgebanke ist der alte: Man trieb den Schacht, die Grabkammer, tief in den gewachsenen Felsen hinein. Zunächst sorgte man für einen Borraum, indem man die Berglehne bis zu einer steilen Borderwand herausbrach. Dann räumte man aus dem Felsen ein Gemach, beffen Decke die natürliche Steinlagerung bildete. Bunschte man einen großen Raum, so ließ man einzelne Pfeiler stehen, um die Decke zu stützen. Diese Halle ersetzt den Oberraum der Mastaba, sie ist der Ort, wo dem Toten geopfert wird. Die Pyramide darüber bildet der Berg selbst. Licht erhielt der Raum nur durch die Thüre, oder bei

größeren Anlagen durch mehrere, dicht nebeneinander fiehende Thuren. Die so sehrersehnte Sicherheit vor Entwendung erhielt die Bildfäule des Verstorbenen dadurch, daß man auch sie unmittelbar aus dem Felsen meißelte. Die Grabkammer aber lag unter der Halle, in senfrecht oder schräg in den Felsen geführtem Schacht.

43. Die bot= borifche Säule.

Das fünftlerisch Neue find jene aus den Felsenmaffen fteben gebliebenen Pfeiler, die bald, nicht blog rechwinklig, sondern achtedig, sechzehnedig und dann in einer leichten Reifelung berart gebildet wurden, daß im Querschnitt jede Seite eine flache Hohlke darstellt. hat in ihnen bas Borbild ber ariechtich-dorischen Saule erkennen wollen und nie daher vordorisch (protodorisch) genannt. Und wirklich wird dies durch Saulenfunde in Stein und Holz aus Kahun bestätigt, wo auf achtedigem Schaft ein schweres Politer und darüber eine Blatte liegt, mahrend an anderen Säulen ein felchartiger Anauf, die gereiselte Form des Schaftes und über diefem - ohne Politer - die Platte vorkommt. Die Säulen von Benihaffan ericheinen aber doch von grundverschiedener Urt: Nicht ein aufgerichteter Stein, auf bem man ein Dach legt, fondern ber Reit einer aus der Maffe fteben gebliebenen Band. Ge liegt über bem vielseitigen Pfeiler ftets noch ein rechtwinkliges Stud Fels, das andeutet, daß die Abrundung bes Querichnittes nur durch Abfafen ber Eden entstand. Diefe Pfeiler murben vielfach geschmückt, und zwar treten an ihnen, wohl in Nachahmung des Festschmuckes, jene Metall= und Holz= formen auf, die die ältere Kunst an ihren Lauben verwendete; b. h. man band mit Metallstreifen an die Seiten des Pfeilers ftandartenartige Schmucfjäulchen, aufsteigende Stäbe, die in Lotosblüten, dem Kopf des Gottes Hathor oder dergleichen endeten; und gab endlich dem ganzen Pfeiler und zwar zuerst im Innern ber Grabeshalle eine jenen Säulchen entsprechenbe, icheinbar ein Bündel von Lotosstäben darstellende Form. Überall aber offenbart sich diese als das fünstlerische Ergebnis eines außerlich an ben gelsblod angehefteten Schmudes, nicht als entstanden aus bem Aufrichten einer fertig an ihren Ort verfetten Saule. Daher wird auch bas Band unter dem Knauf als wesentlicher Bestandteil des Schmuckes betrachtet, so daß man es an ben Darstellungen der Landhäuser fahnenartig flattern sieht. Nur bei sehr wenigen ägyptischen Pfeilerfnäufen, felbst ber fpateren Beit, brudt bie Glodenform bes Blattwerks ein Tragen der Last auß: zumeist ericheint sie ein autes Stück unterhalb des oberen Pfeilerendes Nur bei den knospenartig gestalteten Knäufen wird, wenn gleich schwerlich frei sich öffnend. aus fünftlerischen Absichten, die Laft icheinbar von den Spigen ber Ausspenblätter oder der ben Säulenstamm umhüllenden Schmudformen getragen.

44 Blumen= ichmuck.

Blumen und an Fäben gereihte Blätter bilden den Schmuck der Menschen und ihres Gerätes. Es überträgt sich dies auf Gebilde aller Art. In der vielfältigen Nachbildung derselben Form wird es flüchtig, schematisch gebildet; wird zum Ornament, das wohl schon jetzt teilweise seinen eigentlichen Sinn eindüßte'; d. h. als rhuthmische Neihung, nicht mehr als Naturnachahmung auf die Beschauer wirkte. Das erkennt man auch an den Häusern und deren Schmuck, an dem Geschmeide und dem Gerät: Blumen, Muscheln, Käfer umgeben in zierlicher Nachbildung den Hals der Fürstinnen, mit bedeutungsreichen Weihezeichen abwechselnd. Sin glänzendes Können, sorgfältigste Verseinerung der Arbeit zeichnen die reiche Schäte an Geschmeide aus, wie man sie in den Mastadas von Dahschur fand.

45 Tempel.

Die Geschichte jener Zeit spricht von Tempelbauten: Aber es hat sich von diesen, außer etwa in nicht mehr zu würdigenden Resten in Karnaf nichts erhalten. Das Tempelchen vor den Pyramiden ist im Grunde wohl nicht mehr als eine Opferhalle, in der dem Toten gespendet wurde.

46. Das Labhrinth. Das Labnrinth ift nur in so bescheidenen Resten erhalten, daß seiner Wiederherstellung im Plane große Schwierigkeiten entgegenstehen. Sicher war es kein Tempel, sondern eine Anords nung von bescheidenen Wohnräumen, deren keiner sich durch Innenwirkung besonders ausgezeichnet haben bürfte. Die Stadtanlage von Kahun zeigt, wie auch hier ein planmäßiges Schaffen ob 47. Stadte. waltete: Geradlinige Straßen, die sich rechtwinklig freuzten; rechtwinklige Mauern, die nach den Himmelsgegenden gestellt sind. Das Königsschloß wieder ein Rechteck, erhöht, über Treppen zugänglich. Unstoßend, längs der Nordmauer, die Wohnungen der Großen; während nach Süd und Oft die Arbeiter ihr Heim fanden. Jenseits der Westmauer ein besonders umschlossenes Arbeitergebiet. An bessen Südfront anschließend ein Bau, vielleicht ein Tempel, von gewaltiger Ausdehnung: Drei huseisenförmige, etwa 14,5 m starke Mauern umschließen einen Hof von etwa 47 zu 56 m. Ob eine Steinwand die vierte Seite abschloß, ist nicht sicher.

Jene Häuser nun zeigen eine merkwürdige Anordnung; sind an sich Labyrinthe, gesichaffen dazu, daß der Fremde sich nicht in die Heimlichkeit der inneren Gemächer sinde. Nicht Bequemlichkeit scheint gesucht, sondern Umständlichkeit: Lange Gänge gleicher Breite führen auf Umwegen zu den Hösen, die von Säulen umgeben nach innen sich dem freien Himmel öffnen, während gegen die Stadtmauer, nach Norden, Hallen zu kleinen Gärten führen. Die Gelasse sind merkwürdig ineinandergeschachtelt, absichtlich verwirrt. Die bescheidenen Arbeiterhäuser dagegen beherbergen auf etwa einem Geviert von 8 m einen kleinen Hose, einen Langraum und ein oder zwei Nebengemächer; die größeren wohl noch eine Treppe für das Obergeschoß. Und trotzem sinden sich neben ganz rohen Feuersteingeräten, neben Messern aus Feuerstein, Holzsicheln mit eingesetzten Feuersteinsplittern in diesen Häusern Topfscherben, die aus den Mittelmeerinseln hieher eingesührt sein dürsten, Zeugen regen Fernhandels.

Aber auch sonst entstand noch neues. Schon erwähnt wurde der Obelist, die gestreckte, 49. Obelist. zum Freidenkmal ausgebildete Knickpyramide. König Ufertesen I. war unseres Wissens ber erfte, ber eine jener mächtigen, 20 m hoben Steine zu Beliopolis aufstellte und mit einer Inschrift verzierte. In dem Koloß von Bihamu erscheint eines jener Riesenwerke, in denen man nun die höchfte Burde fuchte. Der König faß, nach den spärlichen Resten zu urteilen, 50. Bilbnerei. bie hände auf die Knie gelegt; aufgerichtet wäre er 14 m hoch gewesen. Durch den Sockel erhob sich der Scheitel wohl 20,75 m über den Boden des ummauerten heiligen Bezirkes vor Dabei verfällt, trot einiger glänzender Nachzugler alter Bollendung, die Bilonerei vielfach in eine großförmige, seichtere Auffassung. Die alte Wahrheitsliebe schien vielfach abhanden gefommen; man ichuf nicht mehr unmittelbar nach der Natur, sondern nach den guten Werken ber Alten; man suchte biefe zu verbeffern, zu verschönern. Zunächst streckte man die Gestalten; dann begann man ihnen durch allerhand Beiwerk erhöhte Bedeutung zu Die Röpfe erhalten eine regelrechte, einförmige Gestaltung, sie steden in mächtigen, steifen Perücken; die Haltung bleibt hart und gleichmäßig; es beginnt das Borherrichen der Sphinxgestalten in der Bildnerei: an Stelle des einfach Wahren tritt das sich erhaben fühlende Unbegreifliche. Im Hochbildwerf und der Malerei erhält sich die alte Feinheit 51. Malerei. am längsten. Das Leben beherricht hier noch die Bilder, wenngleich durch wohl nie getragene Ropfpute die Zeit sich andeutet, in der beziehungsreiche Tierkopfe dem Kunftler und Beschauer mehr jagen, als künstlerisch wahr gestaltete Menschen. Aber noch erweisen sich die Agypter als Meister der Umrißzeichnung. In dieser liegt der Wert des Wandschmuckes. Der sie ausführende Steinmet ober ber die umrissene Rlache gleichmäßig überftreichende Maler war Handwerker. Es gelingt einem Künftler unter ihnen aber noch ein Werk, wie die Darstellung der Sängerinnen von Benihassan, in dem die Zusammenstellung zur freien Gruppe wird, bei gleicher Thätigkeit wechselnde Bewegung und wechselnder Ausdruck bewundernswert hervortritt. Man glaubt ein gutes javanisches Werk vor sich zu sehen: Es herrscht ein entichieden malerischer Zug in dem Bilde und eine ruhige Sinnlichkeit der Beobachtung. Ahnlich ist das Totenmahl, das Gegenstück zu jenem Gemälde.

48. **Bohn=** häufer. 52. Nieber:

Das XII. Königsgeschlecht stellt eine Zeit des Glanzes dar, des Wiederscheines jener Ruhmeszeit unter dem IV. Geschlechte. Langsam sinkt auch diese dahin. Immer stärker wurde die Einwanderung der Semiten ins Nilland. Im Grabe des Chnum-hotep zu Benihassan, eines Beamten der XII. Herrscherreihe, erscheint der Semit Abscha mit seiner Sippe als Geschenke darbietender Ankömmling. Ist es Abraham, der "hohe Bater" der Juden?

53. Die Hpkios. Welchen Stammes jene syrischen Eroberer waren, die dem Neiche von Memphis das Ende bereiteten, wissen wir nicht. Sie sind es wahrscheinlich, von denen die merkwürdig unägyptischen Vildsäulen stammen, die man in Tanis fand, jener vom XII. Königsgeschlecht gegründeten Grenzstadt im Nordosten. Sie stehen mit dem Hirtenvolke der Hyksos in Versbindung, das weitere zwei Jahrhunderte später in gleicher Gegend, zu Hatuar, den Mittelspunkt eines Reiches schus. Von diesem aus beherrschten sie durch mehrere Geschlechter hinsburch das ganze Nilthal.

54. Die Sphinge von Tanis.

Die Bildwerke von San (Tanis) lassen in der veränderten Kopfbildung sowohl wie in dem Kopfschmucke das Auftreten eines fremden Volkes erkennen. Sie nähern sich mehr turkmenischer Art: Derbe Backenknochen, breiter, wulstiger Mund, stumpse Nasen, das krast volle Haupt umgeben mit dicken Flechten, ja schweren Perücken und scheindar künstlichen Backen- und Kinnbärten. Diese Köpfe ruhen auf Tierleibern. Aber die Sphinze von Tanis sind gedrungener, sehniger; die Muskeln stark entwickelt, wie das in der sumerischen Kunst üblich war. Beachtenswert ist auch, daß es unverkenndar Bildnisse sind, die auf den Löwenkörpern ruhen; daß die Sphinz hier zum Königsbilde wird; daß hier also einem bestehenden Kunstgedanken ein neuer Wert untergelegt wird. Der Sphinz von Gisch ist noch der Sonnengott, ist also die Verwirklichung eines Gedankens. Der Sphinz von Tanis ist die Umbildung eines Menschen zum Halbeier, um ihn dadurch als höheres, gottähnliches Wesen erscheinen zu lassen. Die Gottheit und Königswürde wohnt nicht mehr in ihm, sondern wird ihm äußerlich durch die tierische Form beigelegt. Es liegen der Gestalt Gedankenzreihen zu Grunde, die nicht mehr dem in seinen Borstellungen klaren Rilthale allein, sondern dem phantastischen Zweistromland zu entstammen scheinen.

Man muß sich die Zeitzwischenräume vor Augen halten, in denen sich die ägyptische Geschichte abspielt. Die endliche nationale Besreiung des Landes durch Ahmes I. erfolgte um 1600 oder 1700 v. Chr. Die Einwanderung der Hyksos 600 Jahre, der Anfang des XII. Königsgeschlechts weitere 200 Jahre früher. Die große Zeit des Snofru datiert die vorsichtigste Berechnung weitere 700 Jahre zurück.

Was das zu besagen hat, erkennt man am besten durch den Vergleich mit unserer eigenen Geschichte. 600 Jahre vor der Gründung des neuen Deutschen Reiches führen uns zurück in die Tage des Interregnums, unsere HyfioseZeit; zwei weitere Jahrhunderte in die Zeit der Kreuzzüge und der kirchlichen Kämpse unter Kaiser Heinrich IV.; und ein dritter Sprung von sieben Jahrhunderten in die Anfänge der Völkerwanderung. Als die Ägypter in ihr Neues Reich eintraten, waren sie als geschichtliches Volk so alt wie die Germanen es jest sind!

Die Mittelmeerkunst.

4) Ranpfen. Deues Reich.

Sechzehn Jahrhunderte v. Chr. etwa vollzog sich ein Wandel im Leben der beiden 53. Boller-Ein gewaltiger Bölferstrom, ähnlich jenen, die in späterer Zeit wiederholt Annerasien für Rahrhunderte in Kampf und Verwüstung versetzen, scheint die beftehenden Berhältnisse umgeschaffen zu haben, die friedlich sich entfaltenden Bölker in sein bewegtes Treiben hineinziehend. Der Krieg begann eine wichtigere Rolle zu fpielen, seit bem Menschen im Pferde ein Streitgenosse entstanden war. Im Wagenkampf lag nun die Entscheidung; das Bolk, das sich dessen zuerst und am kräftigsten bediente, trug seine Serrichaft über die bekannte Welt, über die Sbenen des Suphrats wie des Niles. Es mijchten sich die Nationen, es ichwand die Sonderart der Entwicklung; es knüpften sich die Be= ziehungen von Bolk zu Bolk in Krieg und Frieden, in Wissen und Kunstfertigkeit. Es mögen die gewaltigen Städte, deren Ummauerungen jett fast allein von ihrem einstigen Volksreichtum iprechen, ein ähnliches Gemisch verschiedenartiger, durch Gewaltthat und mehr noch durch den Sandel hin und her geführter Bölfer in sich vereint haben, wie in unserer Zeit; ehe wieder aus dem Gewoge klar erkennbare Sondergebilbe, in den einzelnen Landgebieten das Gemeinsame sich sammelte, ein Bolkstum und aus diesem ein geschlossener Staat sich entwickelte, die Vorbedingung gedeihlicher Kunftübung.

Ägypten erwachte nach einem Jahrhunderte währenden Schlaf; seine Kunst mit dem Neuerstehen eines starken, das Bolk einigenden Königstums, im sogenannten Neuen Reiche.

Eine durch das Zusammenhalten der eingewanderten Stämme bedingte ständische Rriegertum. Glieberung ließ es zwar nicht zur inneren Ginheit kommen. Die Sieger mahrten fich bie friegerischen Ehren und Ämter; die Priester hielten sich gesondert. Trobbem haben in Ägopten unverkennbar starke Mischungen des Blutes sich vollzogen. Dauernd stehen die ihrer Überlegenheit und gesonderten Geburt bewußten fremden Eroberer der dienenden Menge des landfässigen Bolfes gegenüber. Die auf Glaubensüberlieferung begründete Vorherrschaft ber Briefter tritt mit ben ftarfften Unsprüchen auf Selbständigkeit den in Unteragmeten herrschenden Seerfürsten entgegen. Beide Ansprüche in sich zu vereinen, die thatsächliche Macht bes Sübens mit der geschichtlich begründeten des Nordens zu verbinden, war stets bas Ziel ber sich als Befreier des Landes aufspielenden Wiederhersteller der alten Rechtsordnung, der Königswürde über ganz Ägypten. Ahmes war um 1600 der Kürst, der die neue thebanische Macht begründete, die Syffos-Könige endgültig vertrieb, die eingedryngenen Nubier zurudwarf, mit einer dem alten ägnptischen Reiche unbekannten Kriegsstinne seine Herrschaft auf Macht und Ruhm der Waffen stellte und dabei doch sorgfältig auf Erhaltung jeder der alten Herrichaftsformeln, des äußeren Brunkes der priesterlichen Königswürde hielt.

In diesem Sinne herrschten auch seine Nachfolger, ja felbst eine Frau, Hatschepfut, erwies fich auf bem Thron als friegbereite Belbin. Die stille Beschränkung der Agypter auf ihr Thal ift ein für allemal vorüber, sie trugen ihre Waffen nach bem füblichen Arabien wie gegen die Hethiter im Nordosten, sie unterwerfen sich die Kanaaniter und klopfen selbst an die Pforten Uffgriens.

57. Priester= jcaft.

Neben der friegerischen Regung zeigt fich eine zweite, für den Bandel des Geisteslebens faum minder bedeutungsvolle: Eine ins Unermegliche gehende Pflege des Gottesdienstes. Bährend in den alten Reichen der König die Macht höchstens mit den Gaufürsten zu teilen hatte, tritt jest eine an Zahl und Besits gleich reiche Priesterschaft mit die ruhige Handhabung der Staatsgewalt bedrohender Macht neben ihn. Die Bielgestaltigkeit ber alten Sötterlehre fuchte man zwar noch immer zu einer einheitlichen Auffaffung abzuklaren. Während aber früher ein stilles Weben der Einbildungefraft Unglaubliches glaubhaft zur Götterfage vereinte, ging jest unverkennbar das Streben auf verftandesmäßige Ergründung der Wahrheit und auf Sonderung der unklaren Begriffe von diefer. Während die Priefter immer noch ftarr an der Berehrung gerade des Gottes hielten, dem sie dienten, jo die auf Ginheit des Gottbeariffes hinzielenden Beftrebungen aufhaltend, verlor der Glaube unter den Umarmungen einer weitschichtigen Erflärung seiner Sate, unter dem Ginwirfen bes Denkens an ber Unichuld der Kindlichkeit. Und indem man diese wieder erstrebte, das Unersetbare gu erfeten versuchte, Selbstverzicht oder Zwang an feine Stelle ichob, nahm man gerabe burch die Unklarbeit und Zwiespältigkeit der Kunft den Nährboden für Gestaltung neuer Dinge.

58. Semitischer Einfluß. Während das Volk sich in religiösen Wirren bekämpfte, war es für die Kunst ziemlich gleichgültig, ob die anscheinend stark von semitischer Weltanschauung befruchtete Kirchenbesserung, die König Amenhotep IV. mit Gewalt durchzuführen suchte, im Sinne heutiger Auffassung einen Fortschritt oder einen Rückschritt darstellt. Sie bedeutete jedenfalls eine geistige Vewegung und einen Versuch, in Glaubenssachen Einheit und daher ins Volk Geschlossenheit zu bringen. Sie war, wie jede solcher Umwälzungen, dem künstlerischen Schaffen zum Heile, wenn sie gleich das Land in schwere Wirrnisse fürzte. Unverkennbar wirkten hier fremde Einflüsse ein. Amenhotep IV. verlegte seinen Königssitz von Theben nach dem heutigen Tell el Amarna, 60 km südlich von Minieh. Die dort aufgesundenen Thontafeln beweisen, daß auch am ägyptischen Hof die Sprache des Verkehres zwischen den Staaten die semitisch-babylonische war, daß in dieser die ägyptischen Statthalter in Sprien mit ihrem Herrn verkehrten.

Aber raich scheint ein Rückschlag erfolgt zu sein. Der König Haremheb rottete die von seinem Borganger eingeführte Keberei aus, sicherte bamit ber an ber Bielheit ber Ortsaötter und ihrer leidenschaftlichen Berehrung hangenden Priefterschaft ben Sieg. Go führten biefe den Staat einer Verfassung entgegen, in der ihr, als der auf Erden nun vorherrschenden Bertretung der Gottheit, die höchfte Macht zufallen mußte. Selbst die gewaltigen Krieger, die den Thron einnahmen, die den Ruhm der schon zumeist von Söldnern getragenen Waffen über die ganze bekannte Welt trugen, ein Ramses I., Seti I., Ramses II. vermochten den Gana ber Dinge nur aufzuhalten, nicht zu ändern. Sie häuften Shre und Gut auf die Krone und bie Reichstenwel, sie stärften die Mächte, auf die sich zu stützen sie genötigt waren und hinterließen ichlieflich neben einem ftumpf die Laften tragenden Bolf ein Beer fremder Soldner und eine fast noch mächtigere, durch gleiche Ziele eng verbundene Gemeinschaft von Prieftern, die zwar bem Rönige huldigten als dem Gott auf Erden, aber fich zugleich feiner verficherten, um dienend ihn zu beherrichen. Bis endlich um 1050 der Oberpriester Hrihor sich felbst die Doppelfrone Aguptens aufs Saupt feste und somit dem zweiten, meift aus einheimisch gewordenen Libnern bestehenden Stand, den Soldnern die Sand frei gab, auch ihre Macht gegen die Priefter zu versuchen. Den Priefterkönigen folgten benn auch nach etwa einem Jahrhundert in Scheschonf die Soldatenfonige. Noch überdauerte auch unter ihnen lange Zeit bas uralte Staatswesen die wechselnden Sturme, durch die eine Verrudung erschwerende Laft feiner großen Gefchichte gefestigt. Bis endlich 728 wieder fremde Könige, Athiopier, das ganze Reich einnahmen. Seit Jahr 662 mar Ugupten affgrifch, bis es 654 bem aus libyichen Blut stammenden König Pjammetich gelang, das Land nochmale zu "befreien". Denn ichon galt ihm der Taufch zwischen affnrischem und ftamm-

59. Berfall bes Staats= wesens verwandtem äthiopischen Herrn als gludliche Wendung bes Geschides. Die Perser endeten 525 auch diese Selbstherrlichkeit. Aber noch unter Alexander dem Großen, unter den Ptolemäern und sogar unter dem Römerkaiser Hadrian erscheinen auf den Bauten die Namen des Herrschers unter dem uralten Titel der Pharaonen. Die Größe des Reiches ragte riefenhaft in die spätere Geschichte hinein, gleich jener des römischen in das Mittelalter. Auch heute nennt man ja noch, mehr als taufend Jahre nachdem der letzte römische Cafar fein Schattenbajein endete, den deutschen Kaiser, den russischen Bar, den frangosischen Empereur und das großbritannische Empire nach römischen Titeln.

Wohlstand ober richtiger gewaltiger Reichtum der Herrschenden, Ruhm, erweiterter Blick über das Wesen und den Wert der Nachbarvölker war das Ergebnis der großen friegerischen Regung des Volkes. Die tiefe Gemissensangst der firchlichen Kämpfe zeitigten dagegen einen unbeschränkten Opfersinn gegen die zu versöhnenden Gottheiten und gegen Die Runft, die bisher allein oder doch vorzugsweise dem Grabe gedient hatte, trot ber riefigen Bauten menichlich zu Menichen fprach, Menichen ichuf und im wirklichen ober gufunftigen Leben Quelle und Biel fah, wurde eine folche, die bem Unendlichen, über Raum und Zeit Erhabenen und daher bildlich nicht Darstellbaren dienen sollte.

60. Der Glaufen.

Der Gott felbst jollte im Bilde erscheinen, mahrend bisher nur der Mensch zu schildern 61. Gotter-Man befaß ichon längst feste Gesetze der Schönheit. Tausendsach war neben den Bildniffen ber Berftorbenen die menschliche Geftalt mehr ober minder Gleichgultiger gebildet worden. Es hatte fich eine Regel festgesett über die Verhältniffe der einzelnen Körperteile zu einander, über die für eine würdige Abbildung geeignete Haltung, über die einen bestimmten Gedanken verfinnbildlichenden Sandbewegungen. Es ift durchaus bezeichnend, daß bie Könige und Großen unter den Menschen am wenigsten frei dargestellt worden sind und daß für die Götter fast ausnahmslos einmal für gut befundene Kormen sestgehalten und iklavisch siets aufs neue wiederholt wurden. In der Absicht, fie über die schon für gemein geltende Wirklichkeit zu erheben, erhalten sie Tierköpfe oder Glieber. Das sichere Zeichen verfallenden Kunftgefühles, daß nämlich ein entlehntes Joeal über die frische Wahrheit, die Wiederholung des Gewöhnten über das vom Künstler in der Natur Beobachtete gestellt wird, macht sich in voller Schärfe geltend. Die sumerischen Gedanken erscheinen vielfach nach Ugppten übertragen, die sputhaften Erscheinungen werden häufiger. Der Sphinr ist nun icon gan; zur Darstellung des Schutgeistes verallgemeinert. Er wird nun weiblich mit fraftigen Bruften gebilbet und jo den Königinnen zugeteilt. Gelegentlich erhalt er Flügel, einen Sperberkopf, menschliche Urme, einen erlegten Keind unter die Taten.

Die Bildnerei steigert zunächst noch ihre Leistungen in der Anwendung der einmal 62. Königgefundenen Darftellungsmittel aufs Gewaltige. Wie das Bauwejen behält auch fie einen Bug jum Großartigen. Die oft über 15 m hohen, sigenden Königbilder sind meisterhaft aus dem härtesten Spenit herausgearbeitet, fein und wohlabgewogen in der Wirkung. Aber sie bieten der Betrachtung nichts Neues, sie verseten uns in jene Ermüdung, die stets von dem nachgeahmten Werke ausgeht. Damals entstand das jeht zertrümmerte Bilb des Ramses II. im Ramesseum, das auch der Grieche Diodor (60 v. Chr.) bewunderte. Es war 17,5 m hoch und aus hartem Granit gebildet, der auf Flössen von Affican nach Theben gefchafft werden mußte. Als technische Leiftung überragt dies Riesenwerk die aus Sandsteinquadern gebildeten Memnonfäulen, deren eine von Amenophis III. seinem Bater Ummon gesetzt ward. (27 v. Chr. erneuert.) Die Gestalten find hier 15,9 m, mit dem Sockel, auf dem sie sitzen, 19,6 m hoch.

Solchen Riefenwerken gegenüber schwindet an sich die Unmittelbarkeit des Schaffens. Sie find notwendigerweise Übertragungen aus bem Aleinen, die auf einer genauen Kenntnis ber Verhältnisse beruht. Aber mit der Größe wächst nicht die Erkenntnis; die Form wird durch sie nicht reicher. Die Bildhauer verstanden zwar noch zu beobachten. Deutlich heben sich die Gesichtsbildungen einiger Könige ab. Man erkennt leicht die breite Nase und den wulstigen Mund des Thutmosis III., den prächtig durchgebildeten Kopf Amenhoteps III., das lange Kinn und die schlanke Gesichtsform des eisernden Reformators Amenhotep IV. (in London), die freundlich blickende Annut einzelner Königinnen (in Giseh), die vornehme Männlichkeit des Ramses II. (zu Turin).

Aber schon unter Ramses dem Großen wächst die Neigung, die alte Wahrhaftigkeit ägyptischer Bildnisse einem mit dem Verfall des Staats- und Bildungswesens stärker werdenden Bunsch zuliebe zu verlassen; auf Kosten der Beobachtung die Schönheit zu bevorzugen.

Die Könige, die ein prunkender Hofftaat und ein verknöchertes Formenwesen immer weiter vom Bolk entfernte, die sich als Götter fühlten oder doch bei den heftigen Erschütterungen im Staatswesen nach außen mit aller Anstrengung für solche zu gelten sich bemühten, wollten nicht vom Künstler getroffen sein, da ja auch ihr eigenes Denken und Fühlen unter der mächtigen Hülle ihre Bürde verschwand. Je mehr sie Puppen in der Hand der Priester wurden, desto mehr mußte auch ihre bildliche Erscheinung eine schönheitliche statt einer künstlerisch wahren werden. Denn das seierliche Amt, nicht die eigenen Sigenschaften machten sie verehrungswürdig. Senso die Götter: Der sperberköpfige Gott Horus, der widderköpfige Schum, die löwenköpfige Sechet und wie sie alle heißen mögen, sinken aus dem Gebiet der Kunst in jenes der Schönschreiberei herab: Bekannte, an sich reizvolle, aber des besonderen Ausdruck entbehrende Umrisslinien!

63. Frauen= bilber. Das hohe Gefühl für Franenschönheit schwindet, seit sich eine Regel für deren Darstellung festsetzt: Göttinnen, Königinnen, Sklavinnen — alle haben die gleiche, zwar feine, anreizende und dabei doch schamhafte Gestalt. Nur das Außere, das Beiwerf wechselt, das daher um so größere Bedeutung erhält. Je mehr die Kunst im Streben nach einer alles umspinnenden Schönheitsregel eintönig wird, desto weniger sucht sie ihren Wert in dem, was sie darstellt, sondern in den an ihre Gebilde zu knüpfenden Gedanken: Sie wird geistreich, schwer verständlich; allegorisch, voller Beziehungen; symbolisch, in Zeichen redend, nicht in Formen. Man erkennt den Inhalt nicht aus dem dargestellten Gegenstande, sondern aus den an diesen sich knüpfenden bekannten oder durch Schrift erklärten Gedankenreihen.

64. Wahr= heitliches Schaffen.

Will man die Bildnerei in ihren besten Arbeiten aufsuchen, so muß man nach Gegen= ständen spähen, die ihrer Natur nach nicht schön dargestellt zu werden brauchten. Schlachtendarstellungen, die im Flachbild als Ausbruck ber neuen, friegerischen Weltauffassung die Tempelwände bedecken, erscheinen die Könige nur durch räumliche Größe ausgezeichnet. Die eigentliche fünftlerische Kraft offenbart fich in ber Schilderung ber kampfenden, fliehenden, fturzenden oder hingerafften Feinde. Gerade biefe, die man wahrlich nicht mit den Augen liebender Duldung betrachtete, die zu Tausenden hingeschlachtet zu haben der Ruhm ber Feld= herrn war, find mit erstaunlicher Sicherheit in ihren forperlichen Merkmalen erfaßt und felbst bis auf die Ginzelheit der Kleidung geschildert. Oder man muß die Darstellungen häuslicher Borgange beachten, dort, wo die Last anerzogener Würde und Regel den Runstler nicht bebrangte. Da ift oft jo viel zarte Aufmerksamkeit auf die Ginzelheit; ba wechseln die Stellungen in so reichem Spiel; da äußert fich fo fraftiges Leben, behalt das Bild jene alte Genauigkeit, bas herzliche Bertiefen in die Erscheinung, daß wir selbst an späten Schöpfungen noch beutlich die Volkszugehörigkeit und die seelischen Gigenschaften des Geschilderten erkennen, das, wenn auch ohne Kenntnis der Peripettive, doch mit liebevoller Sachfenntnis wiedergegebene Haus, bie Waffen und Geräte festzustellen vermögen. Noch glanzender erweist sich die Tähigkeit der Künftler auch jest noch in der Darstellung von Tieren aller Urt, wenigstens dann, wenn

biefe die Hausgefährten bes Menschen barftellen, nicht ben Gegenstand göttlicher Verehrung bilben. Da herricht oft eine finnige Vertiefung in die Lebensgewohnheiten, wie fie fonst nur bie Japaner und das beutiche 15. Jahrhundert haben, eine köftliche Redlichkeit des Blides und eine ermärmende Beiterfeit ber Seele. Man nuß biefen feinen Schöpfungen eines noch frischen Sinnes die kalte Grogartigkeit der Sphinre entgegenstellen, um das Wesen diefer Reit aus feinen fünstlerischen Außerungen verstehen zu lernen.

Der alte große Sphing von Gifeh ftand allein auf der Gräberstätte der Könige des 65. Maffenäanptischen Krühreichs. Die des Neuen Reiches stellten Sphinrreiben vor ihre Tempel. Zu Karnak fteht an beiben Seiten ber 23 m breiten, 2 km langen Zugangsftrage alle 4 m eine folde Geftalt: gegen taufend stattlicher Tiermenschen nebeneinander! Die endlose Wiederholung besielben Gedankens entwertet ihn in feiner Ginzelericheinung. Die Bilbnerei verlor die Frische folden Aufgaben gegenüber, fie mußte aus einer Kunft zu einem Gewerbe, aus Dem Schaffen eines besonders begabten Mannes gur Frongrbeit fur bas bienende Bolf werben; für jenes landfässige Bolk, das vor Jahrhunderten biese Kunft geboren und auch iett noch allein fie zu ichaffen hatte.

Erfat fuchte man in der fortichreitenden Freiheit hinfichtlich der Umgestaltung der Bestalten: Widder, Löwen, Sitfiguren traten an die Stelle der alten Sphinre. der Tempel bildeten die als Opfer dargebrachten Bildfäulen wieder lange Reihen.

Befferes als diefes Runftwaren erzeugende Großgewerbe ichuf das Runftgewerbe. Unverkennbar war der Reichtum des Landes, und mit ihm die Zahl ber Bedürfnisse außerorbentlich gestiegen. Die entzückenden Schnitzereien in Bolg und Elfenbein für Büchsen, Dolchicheiben, die fleinen Bilbwerke in Sols ober Bronge, die mit bem Bergen geschaffen icheinen und ben kunftgewohnten Reichen ficher auch mehr am Bergen lagen als die kalten Brunkwerke draußen, zeigen, wie tief noch echte bildnerische Kraft im Bolf stedte. Im Grabe der Königin Ah-hotep fand man Prunkwaffen mit dem herrlichften figurlichen Zierat, einen Dolch, in beffen fünftlich gebunkelte Bronzeklinge ein jagender Lowe und Beufchreden aus Gold eingelegt find, ein Beil mit vergolbeter Bronzeflinge, das in der Mitte durch ein tiefblaues Emailfeld und auf biefem mit ber Darftellung eines fampfenden Königs und eines laufenden Greifes geziert ift: All dies von einer Bollendung, von einer Bielseitiafeit des Könnens und der gewerblichen Erfahrung, die auch heute noch in Erstaunen setzt und zur Nachahmung reizt. Die Griffe ber Salblöffel und der kleinen für Frauenhand bestimmten Geräte, die zierlichen Gravierungen auf Metall, die in reines Gold gegrabenen Siegel, die reichen, von den Königen zur Chrung verteilten Salsbander, Die jum Schutz gegen boje Geister getragenen fleinen Schmuckgegenstände — all dies ift mit aleicher Liebe und aleich frischem Sinn für die Wahrheit und für die besonderen Erfordernisse des betreffenden Berstellungsstoffs gefertigt.

Es ist barauf hingewiesen worden, daß die Namen für viele der Gefäße und Haus- 67. Semittiche gerate, besonders der metallenen, semitischen Ursprungs find, daß die Anregung zu ihrer Berstellung also wohl den sprischen Sinwanderern zu danken ist. Sbenso die Anwendung des Schmelzes auf Thonwaren, auf Scheiben zum Wandschmuck. In dem jest Tell-el-Jahudeh genannten Balaft bes Ramfes III. und an Bauten bes Seti II. werben nach sumerischer Art glafierte Thonplatten zur Wandbekleidung verwendet und durch geschickte Zusammensetzung Muster gebildet. Das Glas diente namentlich zur Herstellung kleiner Bildwerke, die am Körper getragen oder zum Schmuck aufgestellt wurden. Seine Kärbung und Musterung burchzubilden, ließ man sich aufs höchste angelegen sein.

Diese Werke der Kleinkunste werden an Ruhm bei Zeitgenossen und Nachlebenden 68. Konignatürlich weit überragt durch die großen Grab- und Tempelschöpfungen der Zeit. Könige hielten es für ihre Pflicht, den Göttern ihren Dank in großen Bauten und Weihe-

bilonerei.

66. Runft-

gräber.

gefchenken bargubieten. Der feste Glaube. baß bas Gebet und die eifrige Sorge für bie Rifege ber Seele biefer eine ruhige Rufunft und einft eine frohliche Bieberkunft ichaffen werde, war gegenüber ben eingewanderten, widersprechenden Lehren ins Schwanten gefommen. Man begann bas Benfeits zu fürchten und wollte feine bofen Geifter im Diesfeits porbereitend beschwichten. Die Bolle mit allen ihren Schreckniffen that fich vor bem aus feiner Rube herausgeriffenen Bolk auf. Bor allem galt es. auch jest noch das Grab vor feindlichen Angriffen zu schüten. Der Sag ber Parteien hatte gelehrt, ben Reind über ben Tod hinaus durch Bernichtung seiner Seele zu versolgen. Die Relienaraber murden tiefer: enge Gange führten bis zu 180 m bergauf, bergab in ben Rels hinein. benütte bie Abern bes Befteins, um beramannijd nich in bas Erdinnere gu brangen; man abmte feine Berflüftung nach, um vielerlei vermirrende Gange und Wege zu ichaffen; das Finden ber Grabkammer zu erschweren; man stellte in diese gewaltige Steinfärge aus härtestem Stein und steigerte die Sorgfalt für die Erhaltung und Verwahrung der Leiche. Die Bände der Grabgemächer ergählen nicht mehr von den Freuden des Dafeins, sondern von den auten Werke ber Toten. Sie find weniger eine Schilderung, als eine Rechtfertiaung feines Lebens. Richt die Sorgfalt in der Darstellung entschied, sondern die umfassende Wiedergabe aller feiner Sandlungen und Verdienste, fei es auch in flüchtigen Malereien. Neue Kunstformen au finden, gab man fich wenig Mübe, waren doch alle diese Werke mehr für die Geister ber Unterwelt, als für Menschen bestimmt. Das größte diefer in den Bergichluchten von Theben versteckten Graber, dasjenige des Königs Seti I., liegt in einem weltfernen Rinnfal, der bei Regen zum Giegbach wird. Man verschüttete ben Gingang biefer Graber, damit fie, fobald die Leichen in ihnen geborgen waren, unfindbar würden. Man hatte eben erfahren, daß felbst Ppramiden vor frechen Räubern nicht schützten und daß Königsgräber diese mehr als andere lockten. Schon vertraute man der öffentlichen Sicherheit und der Chrlichkeit der Tempelbiener weniger als dem Schutz einer anaftlichen Beimlichkeit. Und wirklich hat das Grab Setis erft 1817 Belgoni und die Leiche des großen Königs Ramfes II. erst der wiffenichaft= lich geschulte Spürsinn des beutschen Gelehrten Brugich 1881 in Deir=el=Bahari gefunden. Die trefflich erhaltene Mumie bestätigte zwar die Ahnlichkeit feiner Bilbfaulen, erwies aber doch in ihrer graufigen Großartigkeit, daß das Leben auch hier mächtiger mar als bie Kunft. Beffer als aus ben Bilowerten erkennt man an der Leiche nach ihrer dreitaufendjährigen furchtbaren Verknöcherung die geiftige und förperliche Gewalt des großen Eroberers.

69. Tempel.

Die Grufthalle, in der einst unmittelbar vor den Byramiden den zu ihren göttlichen Uhnen eingegangenen Königen die Opfer dargebracht wurden, trennte sich naturgemäß von dem verborgenen Grabe. Sie wurde felbständig, aus einer in den Felsen gehauenen eine aus Quadern aufgebaute, zum Tempel.

Der ägnptische Tempel, wie er in den Riesenanlagen der Reichstempel von Rarnaf und Buffor und in gablreichen anderen uns vor Augen tritt, gleicht an Abgeschloffenheit einer Gewaltig hohe, ungegliederte Mauermassen umgeben den heiligen Bezirk. 70. Thore. Thore waren burch noch höhere Aufbauten wie durch Bollwerte gedeckt, namentlich jene an ber Borberseite ber gangen Unlage, die sogenannten Pilonen. Es sind diese fast immer von aleicher Gestaltung, die sich selbst in den spätesten Zeiten nicht mandelt: Das Thor ift lotrecht aufgemauert, mit geradem Sturg und ber ichon befannten Sohlfehle abgeschloffen. Daneben fteben zwei höhere Mauerkörper mit ichragen Bandungen, die durch einen Rundstab eingefaßt und wieder mit ber Reble befrönt find. Die Wandungen haben weder Kenster noch irgend eine Gliederung. Gie find benütt als gewaltige Bilbflächen, auf benen bie Thaten bes ben Tempel stiftenden Königs in großen Darstellungsreihen zu der dem Geiligtum nahenden Menge sprechen. Kahnenstangen und sitzende Riesenbilofäulen sind vor ihnen aufgerichtet.

Durch das Thor betritt man einen offenen, von einem Säulengange umgebenen Sof. 71. Saulen-Es ift bies eine Bauform, Die für alle Zeiten für die Ditlander von höchfter Bebeutung blieb. Sie entstammt ber ländlichen Wohnanlage, die nach außen auch in nackten Banben sich barstellte, im Innern forgfältig durch niedere Mauern geteilte Gärten und offene Laubengange um das Wohnhaus anordnete. Es haben fich Plane und Unfichten folder Häufer in genügender Bahl erhalten, um bie mit flatternden Bandern am Salje verzierten Säulen langs ber Borberannicht als eines ihrer wichtigften Beftandteile zu erfennen. Auch hier zeigt fich bas Streben nach Abaeichloffenheit, nach ber von den Teichen und Brunnen ausgaehenden behaalichen Kühlung.

Gin zweites Thor führte im Tempel zu der einige Stufen hoher liegenden Berfamm= 72. Tempellungshalle (Huppfint), deren flache Steindede wie jene in den Kelsengräbern von Säulen getragen murbe: Sie uft dunkel. Die Dede unterscheibet fich in ber Wirkung nicht von jener bes gewachsenen Gelsen. Nur burch bie Thur bricht spärliches Licht herein. In ber Raumgestaltung steht die Salle mitten inne zwischen jenem altesten Tempel am Auf ber Pyramiden Bergl. 3. 16, von Gijeh und ben Grottenvorhallen bes mittleren Reiches. Es kommt in ihr nicht gu rechter Raumentfaltung. Die ägyptischen Baumeister mögen wohl gewußt haben, daß die Säulen zum Tragen der Decke nicht so schwer gebildet zu werden brauchen, daß man die Decke felbst wohl auch leichter gestalten könne. Aber ihre Absicht ging nicht auf das Braktische. Gerade die Gewaltsamkeit der Leistung aab für sie den inneren Wert. Größe der äußerlichen That follte die Tiefe der fürstlichen Gottesverehrung darstellen: vor allem sollte der Umfang der Opferleiftung, nicht das schönheitliche Ergebnis auf den Beschauer wirken.

98. 33

Un diese Halle reiht sich eine gruftartige Zelle an, das Allerheiligste, das nur dem 73. Das Könige und den Prieftern zugänglich mar. Hier ftand das Bild bes Gottes, Die Sanfte, auf die man es stellte, um es in feierlichem Umgug rings um ben beiligen Begirf gu tragen. In der Salle erwarteten die Unterpriester und Gingeweihten das Vorbeigiehen des göttlichen Bildes. Man nannte sie baher auch die Halle der Erscheinung. Die draußen im Sof wartende Menge durfte ichwerlich mehr als den Beihegefang und die Musik vom geheimvollen Umgang zwischen ber Zelle bes Gottes und ben an fie ftogenden Schapkammern bemerft haben. Ihr verschloß sich das Unbegreifliche im künstlichen Dunkel. Denn die Abgeschlossenheit ber Zelle gegen Tageslicht war vollständig. Nur Lampen erhellten den Raum. Bei bem Bolfe, das durch den Graberdienst zur Runft gelangt war, in dem Land, in dem der Sonnenbrand der schlimmste Feind des Behagens ift, lobte man fich den Schatten; bei der Klarheit und Durchsichtigkeit der Luft die dammernde Dunkelheit; und endlich vollends die Undurchdringlichkeit schwarzer Nacht. Man suchte im Lande des Lichts das Unendliche in tiefster Kinsternis.

Die Grundform des Tempels erfuhr natürlich eine große Reihe von Abanderungen. Man lernte die Bauformen vielseitig zu verwenden, man vermehrte die Räume, legte vor ben Thorbauten die immer weiter fich behnenden neuen Säulenhöfe und neue Thore. Gang dem Geist einer erschlaffenden Zeit entsprechend, erneuerten spätere Jahrhunderte das Alte, statt Eigenes zu schaffen. Die wohl meist mit mehr geschichtlichem Eiser als Recht ben ältesten Königen zugeschriebenen Kernbauten mit neuem Glanz zu umhüllen, blieb die Hauptaufgabe der folgenden Zeiten.

74. Fort=

Mit dem Wachstum der Priesterschaft wuchs namentlich die Halle. Sie erreichte im Reichs- 73. Luffor. tempel von Luffor ihre höchste Ausbildung. Ramses I. plante dort die großartige Erweiterung, Seti I. führte sie fort, Ramses II. vollendete sie. Sie ist eine Chrenhalle höchsten ägyptischen Kriegsruhmes geworden: Ein rechtwinkliger Bau, 102 zu 51 m messend, zwischen dem älteren Thorbau des Amenhotep III. und einem neuen, noch weit höheren, der bis zu 38 m aufsteigt.

In der furzen Uchfe zwischen den Thoren zwei Reihen von je fechs 3,6 m starken, 21 m hohen Säulen. Neben diefen je sieben Reihen fleinerer Säulen. Alle tragen ein ichweres Steingebälk und darüber eine aus Steinplatten gebildete, gerade Decke, die zugleich als Dach bient. Die Vermittlung zwischen bem höheren Dach der drei Mittelichiffe und dem niederen ber Seitenräume wurde zur Anlage von Fenstern verwendet. Diese, mittels durchbrochener Steinplatten vergittert, find die einzigen Lichtspender im ganzen Raume.

Man bedenke wohl die Wirkung dieser Anlage: die Länge der Steinbalken und Platten fonnte über 9-10 m nicht gesteigert werden. Die Säulen ichlanker gu bilben, fehlte ben Werkleuten wohl weniger ber Mut und die Erfahrung als die Luft. Man wollte ichwer. maffig, feljenmäßig wirken. Co find die Zwischenräume gwischen den Gäulenreiben kaum breiter als die Säulendurchmesser. Die Halle starrt von Säulen, sie ist in ihrer Größe nirgends übersichtlich, bei ihrer Weite doch in der Raumwirkung eng, duster, beklemmend. Nicht ein Aufenthalt für freie Menschen, sondern für ein vor den unendlichen Gewalten in Schauder erstarrendes Geschlecht.

76. Tempel in Elefantine

Es giebt freilich auch luftigere Tempel. So jene des Amenhotep III., des gewaltigsten und El-Rad. Bauherrn nach Ramfes II. Gin Sondergeist zeichnet diese Bauten aus, den reformatorischen Bug verkundend, ber damals fich geltend machte. So in bes Königs Grabe von Tell-el-Amarna. wo auf ben Bilbern die Belt weniger regelrecht, flarer ericaut, jur Erscheinung kommt. Wie ein Frühlingshauch zieht es burch biefe Kunft; ein Gefühl der Befreiung von der Last des Überlieferten äußert sich in ihr. Nicht in den großen Staatshandlungen läßt sich der König hier darstellen, sondern in seinem häuslichen Dasein, seinen alltäglichen Verrichtungen. ebenjo haben feine Bäter und er dem Tempel eine andere, offenere, freundlichere Geftalt ge= geben, indem sie jenen leider 1822 zerstörten Bau auf der Nilinsel Clefantine vor den Stromfällen von Uffuan ichufen: Eine bescheidene Götterzelle, umgeben ringsum von einem reizvollen Säulen- und Pfeilerumgang. Umenhotep III. allein errichtete zu El-Kab im alten Cleithna einen Kleinbau, eine von vier Säulen geteilte Zelle, beren wohlabgewogene Berhältniffe bas Innere zu einer edlen Raumschöpfung machen. Die heitere, feinsinnige, trauliche, frische Kunft diefer Werke fteht in merkwürdigem Gegensat zu den sonst üblichen Riesenformen.

77. Grab= tempel.

Auch im Neuen Reiche trennte sich ber Tempel nicht gang vom Grab ober boch von ber gruftartigen Anlage im Felsen. Diese in Oberägnpten anzutreffenden Grottentempel (Speos) bieten nichts wesentlich Neues. Die Kelswand entspricht dem Thorbau, um nicht — vielleicht richtiger — zu fagen, die Thorbauten stellen jene Felswände dar. Reben dem am steilen Nil= ufer gelegenen Tempel von Abu Simbel sigen vier Königsgestalten, Riesen von 20 m bobe, die aus dem Felsen gehauen wurden. Die Grufthalle tragen zwei Reihen von schweren Pfeilern. Bor diefen fieht je ein Dfiris. Immer noch erscheint ber Schmuck als ben Baumaffen äußerlich angeheftet, nicht innerlich mit ihnen verknüpft. Auf die Halle folgt eine zweite, ichließlich reihen sich zwei Kammern mit der heiligen Zelle an. Grüfte find feitlich in den Kelsen aetrieben. Rleinere Unlagen ftehen diesem Hauptbau gur Seite; Mischformen, namentlich folche nach dem Borbild des Tempels zu Deir-el-Bahari, find nicht felten. Dort find die Grotten in den Fels getrieben, aber an der flachen Lehne Terraffenvorbauten von mächtiger Ausbehnung angeordnet, bei benen die Tempelformen reiche Berwendung finden.

78. Befamt= erfceinung.

Nur bei den kleinsten Tempelanlagen und in vollendetem Sinn fast nur in Elefantine erreicht das Bauwerk ben Gindrud eines wohlabgewogenen Entwurfes. Sonft umschachtelt eine Mauer, eine Sallenreihe die andere, ftatt einer Steigerung nach dem Biel ber Anlage, nach der Zelle, sinkt die fünstlerische Bedeutung immer mehr herab. Die befreiende Kraft der Rünftlerschaft fehlt den mächtigen Gebäuden, deren Mangel bie Gewalt bes Ruhmfinnes und die Riesenhaftigkeit der Formen nicht zu ersetzen vermag.

Der Derbheit der architektonischen Mittel entsprach auch die Ausschmuckung. Dort, wohin 79. Tempelbas Bolk in ben Tempeln gelangte, rebete ju diejem eine weite Flachen überspannende, aufbringliche Malerei. Die Thorbauten, Die Säulenschäfte, Die Mauern bedeckten von oben bis unten buntfarbige Sierogluphen, Rönig- und Götterbilber. Bilbfaulen erganzten bie Wirfung. Aber mit der Bahl, Ausbehnung und raschen Vertigstellung dieser wuchs ihr Wert nicht. Beichränkt wurde ihr Bachsen nur durch die Berwendung fostbarer Stoffe, unter benen Lapis lazuli, Malachit, Sbelmetalle eine Rolle fpielten.

Die in den Gottesdienst war in den Herrendienst ein umftänoliches Formenwesen gedrungen. Die außeren Chrungen find bie alten, man fucht gerade im Wiederbeleben alter Gebrauche, seien sie auch wesenlos geworden, eine Stärkung des staatlichen Empfindens. Königschlösier entstanden, die den Tempeln an Großartigkeit wohl wenig nachgegeben haben mögen. ift bezeichnend, daß die Namen vieler ihrer Teile, so Burg, Zinne, Erker, Lusthaus, Kerker semitisch sind, daß also namentlich das, was den Bau zur Feste machte, dem jüngeren Geschlechte angehört; ebenso wie der Belag mit aus dem Zweistromland stammenden bunten Thonfliesen. Auch die Verwendung des Tonnengewölbes gehört hierher, wie fich denn im Ramfes-Schloffe gewölbte Speiferäume, in den Grabern von Tell-el-Amarna Abbildungen folder erhielten.

80. König= idlöffer.

Um ftarksten macht sich ber semitische Ginflug im Ornament geltend. Es wird im Busammenhang mit ber Kunft Spriens zu betrachten sein. Sat man früher die ägyptische Kunft für die Mutter aller späteren Entwicklung gehalten, so erweist sich jest, daß sie das nur in beschränktem Maße war. Als fremde Bölker ihr nahe traten, hatte sie schon längst ihre Zugend, ihre Schwungkraft eingebüßt, war sie greisenhaft geworden; unfähig, Fremde in den wichtigsten Gebieten zu befruchten, am wenigsten hinsichtlich ber hohen Kunft. Und wirklich ift es ben Nachlebenden nicht eingefallen, die jo stark hervortretenden besonderen Sigenschaften der ägnptischen Kunft nachzuahmen. Wohl wurden einzelne Formgedanken aufgegriffen, einzelne Schmuckgebilde entlehnt. Aber es hat kein Bolk der nächsten Zeit Pyramiden und Tempel nach ägyptischer Urt gebaut, wenigstens kein jugenbfrisches, keines von selbständiger Thatkraft und eigenen religiösen Anschauungen. Rur die altüberlieserte Sandsertigkeit und mit ihr die Formen= sprache in gewerblichen Erzeugnissen, wie die technischen Erfahrungen, brangen über die Enge von Sues und über das Meer ins Weite.

81. Bier=

5) Die Bethiter.

Der Wagenkrieg scheint mitten in die semitischen Landstriche Spriens ein den heutigen 82. Das Bolk. Armeniern verwandtes Bolf hineingeworfen zu haben, die Sethiter oder Chetiter, die im 14. Jahrhundert von der Kufte des Golfes von Iskerun bis an den Euphrat ihren Wohnsit hatten und sich später immer weiter ausdehnend einen entscheidenden Einfluß auf die Entwicklung Borderasiens ausübten. Damaskus und Halep (Aleppo) scheinen von ihnen gegründet. Ihre Hauptsite aber waren Rabeich am Prontes und Karkamisch (jett Dicheralis) am Suphrat, bas heutige Sendschirli; ferner Samsat, Marasch und Hamah, das Land Kummuch am Südabhange bes Taurus; weiter gegen Norden Pteria (jest Boghas-Köi), von wo aus fie Rleinasien eroberten. Es lag hier, wie an Stelle des heutigen Ajuk je eine Großstadt, ber erst ber Perferkönig Cyrus (546) ein Ende bereitete.

Schon dreißig Jahre nach Vertreibung der Hyksos zog der ägyptische König Thutmosis I. gegen dieses Bolk zu Kriege. Er drang in die Sinai-Halbinsel und bis zum Euphrat vor. Seither bleibt in Krieg und Frieden die Berbindung zwischen den Nachbarreichen und ben neben ihnen sich entwickelnden semitischen Staaten lebhaft. Sie wuchs mehr und mehr seit allem Anscheine nach die hethitische Kriegstüchtigkeit mit der Beweglichkeit semitischer Welt= auffassung sich mischte.

83. Eigenart.

Mancherlei Eigentümlichkeiten lassen die Sethiter als ein selbständiges Volk erkennen, das in seiner Eigenart sich dauernd zu behaupten vermochte. Sie haben ihre eigene, bisher nicht lesbare Schrift, eigene Gottheiten, eigene Kleidung und Körperbildung. Die hohen Müten, das gekünstelt, oft sogar in Zöpsen getragene Haar, die Ohrringe, die großen schweren Mäntel, spitzen Schnabelschuhe machen namentlich die Sethiter der Berge von anderen Völkern unterscheidbar. Die großen Schlachtenbilder der Ügypter stellen sie ähnlich dar, wie sie auf ihren eigenen Kunstwerken erscheinen. Auffallend ist ihre Gesichtsbildung: Die lange, gerade aber koldige Nase, der auswärtsgezogene, lächelnde Mund, das spitze Kinn mit dem wie vorgebunden erscheinenden Bart, die schrägstehenden, mandelsörmigen großen Augen unter starken Brauen kommen in allen ihren Bildwerken vor. Die Gesichtsbildung erhält ihre freieste Durchbildung in den Schöpfungen auf Enpern, wo schon ein Zug von Anmut die starre, oft frazenhafte Bildung durchbricht. Selbst an von hethitischen Müttern stammenden ägyptischen Königen, namentlich an Amenhotep IV., ist diese eigenartige Kopsbildung zu merken.

84. Flach= bilder. Den hethitischem Baubetriebe bisher zugeschriebenen Bauwerken ist die Sitte gemeinsam, den Sockel mit Steinplatten zu belegen und auf diesen figürlichen Darstellungen anzubringen. Es sind fast durchweg Königssichlösser, die diesen Schmuck aufweisen. Daneben sinden sich Flachbilder, die unmittelbar in den Felsen eingehauen sind, namentlich jene in einer Felssschlucht bei Boghas-Köi, wo ganze Reihen von Gestalten nebeneinander erscheinen. Auf Expern begegnet man auch feingearbeiteten Rundwerken, die in den Formen diesen Gestalten entsprechen.

Die ältesten dieser Bilder sind wohl jene von Sendschirli, die dort die Wandbekleidung eines Doppelthores bildeten. Hier durfte bas Urbild ber Cheta zu erkennen fein. Die Darstellung ift eine fehr robe. Doch erfennt man die geraden, langen Nafen, das kurze Kinn, die runden Mügen, den Zopf am Hinterhaupt, abwechselnd lange und furze Kleider, beide mit breiten Gürteln, vor allem aber als bemerkenswert die Schnabelschuhe. Als Waffen werden Schwert, Keule und Bogen getragen, häufig auch eine wohl die Herrschergewalt verkündende Geißel. In Marasch sind Frauen auf Lehnstühlen sigend abgebildet, mit Rückenschleiern; vor ihnen ein Tisch mit gekreuzten Beinen. Gin Reh, ein Sirsch zeigen gute Tierbeobachtung, ein ichreitender Löwe hat Flügel. Solche Löwen, ichwerförmig gebilbete, mit Inidriften bebedte Thormadter, fanben fich mehrfach. Go erft in jungfter Zeit in Babnlon, wohl als ein Siegeszeichen nach ber Niederwerfung der Bethiter. 3m Ulter durfte diefen Werken die Ruine von Üjük am nächsten stehen. Üjük liegt über 1000 m hoch in den kleinasiatischen Bergen als eine natürliche Kestung. Dort findet sich wieder einer jener mit Steinplatten umtleideten Laläste und gahlreiche derbe Flachbilder. Ropfput, Baffen, Schuhe bleiben die gleichen wie unten in der Ebene. Bemerkenswert find die Ohrringe, die einzelne Gestalten tragen.

Richt weit davon liegt Boghas-Röi, dessen große Ruine, wohl ursprünglich eine Schloßanlage mit gewaltigem cyklopischen Mauerwerk, noch nicht genügend ersorscht ist. Zedoch erkennt man deutlich die Ummauerung eines über 2 km langen und bis zu 1200 m breiten Gebietes, in dessen Mitte jene Ruine zu Tage liegt. Berühmt ist der Ort durch das Kelsenthal von Jasili-Kaja. Es breitet sich dieses in zwei ungleichen Hauptgängen zwischen spizen, bis zu 15 m hohen Blöden aus und bildet so eine Art natürlichen, offenen Tempels. An Wänden sind Reihen von Flachbildern in einer Höhe von etwa 1 m angebracht.

85. Gott-

Wiederholt kehren hier die Grundformen der Hethitergestalten wieder. So eine auf Bergen stehende Gottheit, mit runder Müße, langem Mantel und Peitsche. Über ihr ein Tempelchen mit der geslügelten Sonnenscheibe als Kopfschmuck. Es deutet dies auf Agypten. Dann ein andermal dieselbe Gestalt, liebend umfaßt von einer größeren, mit hoher spiger Müße, kurzem Rock. Um Hauptbildwerke stehen als Mitte zwei Götter, deren einer als ein anscheinend

bärtiger Mann, die andere als eine Frau nach Art der von Marasch gebildet sind. iteht auf zwei Sflaven, Diese auf einem Banther. Undere Götter folgen, jeder durch Beiwerf gefennzeichnet. Die Menge der in Reihen angeordneten Krieger trägt den hohen iviten Hut.

Much weiter nach Kleinafiens Westen erstreckt sich die bildnerische Thätigkeit der 86. Semtische Bethiter. Aber es icheint fich bier eine Verschiebung bes Bolfstums ju außern: Die alteren Werke des Often und Suden haben entschieden nicht femitische Rörperbildung, fondern eine lange, gerade Nafe, furges, gurudtretendes Untergesicht; mahrend bei den späteren Gestalten, namentlich im Westen, ber semitische Tupus fast bis zum Lächerlichen übertrieben dargestellt ift. So namentlich in 3bris, wo ein fleiner Konig bie nach babylonischer Weise gefalteten Bande erhebend in reichem affyrischen Gewand und langem Saar vor einem riefigen Gott der Fruchtbarkeit steht; dieser trägt Uhren und Wein in den Händen. Es scheinen also die Denkmäler das Gindringen der Semiten in diese Landesteile unter hethitischer Herrichaft erkennen zu geben. Denn auch in den ägyptischen Flachbildern der Siege über das Volk Bergl. 3 20. der Sethiter ericheinen diese mit glatten Gesichtern und langen Gewändern, kurzer Haartracht und iviter Müte.

Dieje Kunftwerke find durchweg roh und von bescheidenem Schönheitswert. aber boch Zeugnisse einer selbständigen Anschauung und Technik. Schon die Art der Behandlung des Klachbildes mit vertiefter Kläche, nicht, wie die ägyptische, mit vertieftem Bilde, Bergl. 5.13. zeigt, daß fie eigene Wege wandeln. Gbenso die bisher noch nicht gelesene Schrift, die den hierogliphen fich nähert, eine Lautbarftellung jugleich mit einer Bilderichrift ju fein icheint.

An der Löwenjagd auf den Platten von Saktsche-Gösu hat man erkennen wollen, 87. Zettdağ dieje Flachbilder nach ihrer Berwandtschaft mit affnrischen Werken aus ber Zeit des Sanherib (um 700) entstanden. 717 machte König Sargon dem Hethiterreiche hier ein Ende und verwandelte fein Gebiet in eine affprische Landichaft. Soweit find biefe Werke sicher zurückzuweisen. Manche aber treten so selbständig auf, daß sich für die Bestimmung ihrer Entstehungszeit keinerlei Unhalt bietet. Es steht der Unnahme nichts entgegen, daß hier bis in die Zeit des ägnptischen Reuen Reiches hinein sich unter wechselnden Geschicken die Anfange einer felbständigen Kultur zeigten, der die Ungunft der außeren Berhältniffe die Möglichfeit ruhiger Entfaltung ihrer Rräfte nahm. Der Umstand, daß auch Cypern von dieser Kultur beeinflußt murbe, daß diese gang entschieden auf ben phonizifden Martten fich geltend machte. beweist ihre Stärke.

Die rund gearbeiteten Bildwerfe, die man in Enpern findet, find meift ziemlich roh ge= 88. Copriide staltete Götterbarstellungen, an denen Semitisches vielfach hervortritt: Das biebauchige, bärtige Scheufal Bes; die ihre Brufte pressende Göttermutter Aftarte; der gewaltige Sager Marduf, der den Löwen überwindet; der von Widdern umgebene bärtige Ammon-Baal; die Stadtgöttin von Rabeich, die Blumen in der Sand trägt und mit beiden Rugen auf einem Löwen fteht; und andere mehr. Diese Gestalten, wirkten teilweise auch auf die hellenische Götterwelt nach.

6) Die Semiten.

Die Heeresstraße und auch die Handelsstraße von der Mündung des Euphrats zu der bes Nils hat im Altertume ihren Zug nicht in gerader Linie durch die Wüste genommen, sondern folgte dem Euphrat bis zu jenem Punkte stromauf, an dem er sich dem Mittels ländischen Meere zumeist nähert, und wendete sich von hier nach Süden. Es ist jener von den Hethitern befette Knichunkt ber Straße zugleich bas Thor für Kleinasien und für den ganzen europäischen Westen, ber wichtigste Knotenpunkt für die Länder der alten Geschichte, jolange die See-

89. Das Panb. fahrt auf dem Mittelländischen Meere blühte. Denn hier liegt auch die Spipe des Ägupten vom Zweistromland trennenden Keiles, dessen Breitseite das südliche Arabien ist. Dies Land, die eigentsliche Heinstätte der Semiten, gebar immer wieder aufs neue einen Menschenstrom friegerischer Hirten, die aus der Armut der Wüste sich nach den fruchtbaren Thälern sehnten und mit einer stets sich erneuernden Kraft zur Ausdehnung nach Nord, Dit und West über die ansgrenzenden Länder meist in friedlicher Sinwanderung sich verbreiteten, um nach und nach sich zu deren Herren aufzuschwingen.

90. Semitifche Bolfsftamme.

Bon Csten her hatten Kanaanäer die Thäler des Jordan und Orontes besetzt. Zur Zeit der ersten Angriffriege der Ägnpter waren sie hier schon fest ansässig. Namentlich an der Küste, wo sie sich zu kühnen Seefahrern entwickelt hatten, wuchs ihre Macht im Phönizischen Stamme. Doch auch die Amoriter des Junenlandes ordneten sich staatlich, bis etwa seit 1150 ihnen ein neues semitisches Volk, die Hebräer, ins Jordanthal nachfolgte. Im Nordosten reihten sich die Assprier an diese Völkerschaften, die das obere Tigristhal bald ganz einnahmen. An den Euphrat drängten von Südwesten her die Chaldäer. Es bildete sich ein fast ununterbrochener Kranz semitischer Staaten längs den Grenzen des arabischen Wüstenhochlandes, deren Aufgabe es war, in friegerischem und friedlichem Sinn das Mittelzglied zwischen den Großmächten der alten Welt abzugeben.

91. Deren Eigenschaften.

Die Hirten und Jäger, die aus der Wüste in die Gbene einzogen, kamen mit leichtem Gepäck, namentlich in künstlerischer Beziehung. Aber sie brachten eine Eigenschaft mit, die zum semitischen Wesen aller Zeit gehört hat: Die Fähigkeit, fremde Dinge schnell zu fassen und geschickt im eigenen Sinne zu verwerten. Sie besaßen nicht die Nachteile, die im Wesen schaffenslustiger Menschen und Bölker liegen, nämlich die rasche Formenermüdung, die innner wieder zu Neuem drängt und das Alte schnell entwertet. Sie haben nicht die Sinseitigkeit jedes ernst künstlerisch Wollenden, der in der Ausgestaltung eines bestimmten Gedankens die höchste Aufgabe suchen muß, neben dem jeder andere leicht als minderwertig verschwindet. Sie siehen zur Kunst im Verhältnis des Liebhabers und Beschützers, nicht des Künstlers. Sie sind fähig, gleichzeitig vielerlei Schönheit nebeneinander zu würdigen. Die Aufgabe, die sie während ihrer Vorherrschaft durchzusühren hatten, war daher nicht die Schaffung neuer geistiger Werte, sondern der Austausch der Ersahrungen der wichtigsten kunsterzeugenden Länder jener Zeit und die Ausnützung beider für den Handel in die noch eigener Leistungen entbehrenden Gegenden.

92. Affprier.

Eigene Geschichtsschreibung erlangen diese Völker alle erst, seit sie seßhaft wurden, und zunächst nur dort, wo sie eine alte Vildung vorsanden, an die sie sich anzulehnen vermochten. Und das war zuerst im Tigrislande der Fall. Dort bildeten sie früh die herrschende Partei im Lande, lieferten sie die Könige. Schon um 1760 baut ihr Fürst Samstramman einen Tempel; seit dem 15. Jahrhundert traten ihre Führer allgemein als Priesterfürsten und als selbständige Stadtkönige auf. Der Wandel vollzieht sich anscheinend friedlich, die alte Bevölkerung geht in jene des nun herrschenden Stammes langsam auf. Sie ändert Glaube und Sprache, oder es verschwinden wenigstens für uns die Spuren des Alten vor dem zur Macht gelangten Neuen.

93. Sprace.

Die Lebensformen im altasinrischen Reiche sind kaum von den sumerischen zu unterscheiden. Allem Anschein vollzieht sich selbst die Umbildung der Sprache schrittweise. Schon zu König Gudias Zeiten traten einzelne semitische Worte auf. Sie mehren sich: es wird im Laufe der Jahrhunderte zuerst im Norden, dann im Süden die Umgangsprache semitisch. Das Sumerische, vom Markte zurückgedrängt, wird schließlich bei den häusigen zweisprachigen Inschriften zur toten Amtssprache. Es spielt eine Rolle, wie etwa das Lateinische im frühen Mittelalter, nachdem Germanen Herren altrömischer Landstriche geworden waren. Namentlich

aber hinfichtlich bes Glaubens fiegt Die femitische Verstandesklarheit, vor ber bas Dämmernde, reich Verschlungene der alten Gottesverehrung sich unhaltbar erwies. Die Semiten verehren 94. Blaube. einen Gott (Baal) als ben Geift, ber auf Bergen, auf Relfen und Bäumen feinen Sit hat. Er ift ber Gott bes Saufes, ber Sippe. Über Diefem und allen örtlichen Gottheiten fteht aber ein höchfter Berr bes Simmels und der Erde, und eine göttliche Verwirklichung bes Beibes, Die Weltgebarerin. Bor Diefen beiben höchften Gewalten, Den ftrengen, gornigen, eifersuchtigen, durch Gebet und Opfer zu beschwichtigenden, windet fich bas Bolf im Staube, voll ehrfurchtsvoller Scheu und unterwürfiger Temut. Leicht wird der Baal mit dem höchsten Gotte verwechselt, wenn es ihm gelingt, den Seinen zum Sieg zu verhelfen; wenn er seine Macht im Glanz seiner Schützlinge offenbart. So wird der Gott des Stammes und, seit dieser seßhaft ward, der Ortsgott vielsach an die höchste Stelle gerückt: Der Baal von Affur, die Istar von Ninive und Arbela, der Jahwe der Hebräer, der Marduk von Babylon. Bon diesem Baal stammt die königliche Gewalt; er ist es, der die staatliche Ordnung einsetz Der Könia ift fein erfter Diener von Gottes Gnaden. und das Geset giebt.

In fünstlerischer Beziehung ist ein Bandel seit dem Borherrschen des eingewanderten 95. Enuftand Bolfes nicht zu merken. Man baut zwar, aber, wie es scheint, selten mehr als Erganzungen alter Werke oder Nachbildungen jumerischer. Wenig hat sich erhalten außer den Siegelrollen. Bergl. C. 5, Aber auch in biefen äußert fich fein Mandel. Es icheint, als haben die heimischen Sandwerfer unter der neuen Herrschaft ruhig in alter Weise fortgearbeitet.

Man beachtet oft zu wenig, wie groß bie Lücke ift, die zwischen der alten Kunftblüte und neuen Regungen flafft. In Agypten lag, wie wir faben, die ichaffende Kraft fast ein Sahrtausend brach, ehe das neue Reich entstand. Im Suphratthale trennt die Herrschaft Gubias, die auf die Zeit um 3100 gesett wird, von dem Entstehen einer Kunft unter affprischen Fürsten, also zuerft unter Tiglat-Pilefer I. (1115-1100), eine Kluft von zwei Jahrtaufenden. Und auch noch nach biefen Fürsten finden sich nur gang vereinzelte Spuren einer Runft. So in Arban einige Aberrefte, die aber den fumerischen gegenüber nichts Neues bieten. Über den gewaltigen Zeitraum hinweg vollzieht sich ein ruhiges Anknüpfen, Fortspinnen bes einmal Erbachten. Bas auch die Urfunden von Bau und Erneuerung von Tempeln und Städten ruhmredig erzählen, immer ericheint das Ergebnis nur eine Neubelebung der alten fumerischen Berrlichkeit. Schon 880 fand ein König beim Ausgraben des völlig verfallenen, im Sande versteckten Tempels zu Sip par zufällig Reste des alten Götterbildes; schon damals freute man sich des altertümlichen Wertes der vielleicht vor drei Jahrtausenden geschaffenen Kunsterzeugnisse und feierte den Kund in Inschriften. Es fehlt uns zur Zeit noch gänzlich an der Kenutnis von Bauten, die jene in den Urkunden erwähnten Arbeiten bestätigen; es drängt vielmehr alles zu der Unnahme, daß man Flickwerk für selbständige Leistungen, und untergeordnete Neuschöpfungen für große Thaten ausgab. Bis zur Herrschaft des Königs Affurnafirpal (884-860), also $2^{1/4}$ Jahrtausend seit Gudia, schreitet die Entwicklung keinen merklichen Schritt fort.

Es wiederholt sich also hier in den Euphratländern seit der semitischen Einwanderung 96. Sprien. derselbe Stillstand, den die Huksossperrschaft nach Agupten brachte. Ein starker Ginschnitt Bergl. S. 22, trennt die älteste Runftblute von späterer. Die Länder aber, in denen die Gemiten eine alte Kunft nicht vorfanden, entbehren einer folchen auch für die Folgezeit, bis die Ugupter durch ihre friegerischen Unternehmungen die fprischen Semiten zu ihrer wichtigen Mittlerstellung aufrüttelten. So eifrig man bie kanganischen und gramgischen Lande burchforschte, fand man in ihnen bisher keinen eigenklichen Baugedanken höherer Ordnung; vor allem nichts, was über das Aufhäufen von Massen hinausgeht, was einer emporstrebenden Richtung entsprungen wäre. Man stellte wohl Steine auf, aber nicht als Pfeiler, nicht als Träger einer Last; eine solche ruht stets auf breitgeschichteten Mauern. Nicht eine Spur weist darauf

hin, daß man im Abwägen zwischen Last und Stütze ein kunstlerisches Behagen gesunden habe; alles vielmehr darauf, daß Dauer versprechende und dem Zerstörer Widerstand bietende Schwere und Wucht als höchste künstlerische Gigenschaft geschätzt wurden. Sie äußert sich naturgemäß in der Größe der Massen.

97. Feftungs: bauten.

98. Groß=

fteinigeRunft.

Die plumpeste Form hiefür ist die Berwendung riesiger Steingnader und das Aufturmen folder zu Nutzweden, namentlich für ben Kestungsbau. Die Stadt- und Tempelmauern von Umrit und Baalbeck, ju Jerusalem und Sebron, ju Sidon und Ernr, ju Lidir-Ledri auf Copern, zu Ujut und Sari-Raleh im Bethiterland, zu Giaur-Raleff und Eflatun in Kleinafien zeigen überall eine gemeinfame Gigenschaft, die maffige Quaderung; fie wirken fünftlerisch vornehmlich durch den Eindruck der auf sie verwendeten Mühe. Berühmt sind die Bausteine von 7-12 m Länge an der Tempelmauer zu Jerujalem, jene von 20 m Länge am Unterbau bes Tempels zu Baalbek als Werke dieser Art, mahricheinlich aus geschichtlicher Zeit. Solche Steine sind nur zu versetzen durch die gemeinsame Arbeit von Tausenden von Händen. Im Steinbruche bei Baalbek liegt ein fertig behauener Quader von 4,3 gu 4,6 gu 21 m, der über eine Million Kilogramm wiegt. Drei ähnliche Steine von über 19 m Länge find versetzt und zwar find fie 10 Minuten Weges zur Mauer gebracht und 6-7 m hoch gehoben worden. Wie dies möglich war, ist schwer verständlich, aber nur zu erklären burch bie Stlavenarbeit von Volksmaffen, burch bie Gewaltherrichaft. "Hieron trilithon" hieß den Griechen der Tempel nach diesen drei Steinen: Man bewunderte sie und spürte in ihrer Nähe das Wehen übermenschlicher Gewalt, göttlicher Stärke, wie es die an der Mauer Jerusalems flagenden Juden noch heute empfinden.

Die Kunst, Riesensteine zu schichten, wird eine allgemeine. Der große Felsblock wird geradezu zum Heilgtum dadurch, daß man an ihm die Überwältigung seiner Last durch Menschenhand erkennt. Die Juden hielten darauf, daß er nicht behauen werde. Sie fürchsteten Entweihung des Steins durch den Meißelschlag, Minderung seiner Größe. Die sogenannten großsteinigen (megalithen) Denkmäler, die sich in den Landen um das Mittelmeer und über diese hinaus zahlreich vorsinden, gehören einer gemeinsamen Kultur an, aus der auch die Gemeinsamkeit der Bedürfnisse und Kunsterzeugnisse hervorgeht, die unverkennbar begründet ist auf eine kräftig entwickelte Seefahrt. Und in dieser standen die Phönizier wohl zweisellos in erster Linie. Es ist gewiß ein Fehlschluß, alle diese Werke den Phöniziern oder auch nur ihrem Einslusse zuzuschreiben. Wohl aber sind sie Merkmale einer geistigen Einheit über weite Landgebiete zur Zeit, in der die Handelsseute Soriens die Vermittler von Küste zu Küste, von Land zu Land bildeten.

99. Tempel.

Wohl stehen noch vielsach jene gewaltigen Untermauerungen, nicht aber die Oberbauten ber sprischen Heiligtümer. Daß solche beispielsweise in Phönizien bestanden, lehren die Abbildungen auf Münzen. Sine dieser weist eine bezeichnende Gestalt: Sinen mit Hallen umgebenen Hof, in dem sich ein phallusartiger Regel erhebt. Dieser heilige Hof dürfte für die Folgezeit die maßgebende Gestaltung geworden sein, die der ägyptische, und später der hellenische Sinsluße eigentliche Tempelanlagen brachte.

100. Gräber in Phonizien. Die Semiten entlehnten dort, wo sie mit ihren Grabanlagen höhere künstlerische Absichten verbanden, die Vorbilder für den Schmuck vielsach von auswärts. Zu Amrit, gegenüber der Insel Hebles, fand man eine großartige Totenstätte, deren Bauwerke jenen von Abydos entfernt verwandt sind: In den Fels gehauene Grüfte, darüber pyramidenartige Ausbauten. Auch hier wurden unmittelbar vor dem Grabesthore Vorplätze in den Fels gehauen. Der wesentliche Unterschied mit dem ägyptischen Grabe besteht darin, daß die Aufbauten keinerlei Kammern haben, sondern aus festen Blöcken, oft aus einem gewaltigen Stein gebildet sind, ja daß oft der gewachsene Felsen den Stoff hierzu bot. Neu ist die kegels

förmige, oben abgerundete Gestalt, ber freisförmige Grundriß des Aufbaues. Die vornehmften ber Denkmale von Amrik zeigen ausgesprochene Kunftsormen: Das Zinnengesims und am Kuß Darstellungen von Löwen. Beide sind unmittelbar aus Babylonien entlehnt.

Ahuliche Gräber in Sidon; jenes des Hiram bei Tyrus und an anderen phönizischen Orten 1011. Gräber ericheinen ichmudlos. Weiter landeinwärts, in Kanaan, im vielbesuchten Relsengrab von Siloam bei Jerusalem und in anderen teilweise in die hellenische Zeit hineinreichenden Werken begegnet man merkwürdigen Zeichen des auch hier wirkenden Bunsches, der letten Ruhestätte Dauer zu geben. Ein freiliegender Steinblock von rund $5.4~\mathrm{m}$ Grundfläche ist in Siloam bis zur Höhe von $4~\mathrm{m}$ rechtwinklig aus dem gewachsenen Felsen herausgemeißelt. Eine ägyptische Hohlkehle bekrönt den Riesensarg, in dessen Innern sich eine etwa 2,2 m im Quadrat messende Rammer befindet. Andere Gräber in den Thälern Kidron und Hinnom schließen sich dem Hauptbau an.

Der gleichen Grundanlage folgen die Gräber auf Cypern, jene zu Amathus, wo tief 102. Gräber in den Felsen getriebene fenkrechte Schächte ju den Grabkammern führen; jene auf der Burg und aus der Umgebung von Nicojia, die, minder tief eingetrieben, bactofenartig erscheinen; folde, bei denen Treppen zur Grabkammer hinabführen; andere, die durch Lorhallen zugänglich find. Diese becken große Steinplatten ab. Auf Malta erscheinen die senkrechten 103 Aunt-Einsteigschächte weiträumiger, die Rammern bachofenartig. Sowohl in dem Zweistromland wie in Agypten ift die rechtwinflige Grundform unbedingt die bevorzugte. Hier, in den sprischen Landstrichen, tritt der Kreis in Wettbewerb mit dieser. So schon an den Umfassungsmauern ber hethitischen Städte, so aber namentlich an den wenigen Bauwerken rein semitischer Gegenden. Die rigûm (Cinzahl: rigm) der Büften-Hochebene, die navamîs (Cinzahl: namûs) der Sinai-Halbinsel sind freisförmige Steinvackungen, die bei schräg aufsteigenden Wandungen oben wagerecht abgedeckt wurden.

Stilistische Berschiedenheiten in den Leistungen der Semiten Spriens haben bischer 104. Aprus. nicht nachgewiesen werden können. Bon den Städten der Kufte erlangte um 1200 Tyrus (Sur) die erste Stelle. Hier dürfte die Kunst am weitesten sich entwickelt haben. Gine ähnliche Blüte entstand bei den Hebräern, die die Schrift der Kanaanäer und zum Teil deren Kunstfertigkeit annahmen; ihrem Kriegsgotte Jahwe dienend, fanden sie um 1000 in Saul und David ein volkstümliches Königstum und in Salomo einen glänzenden, baulustigen Fürsten, der weithin Beziehungen zu fremden Bölkern aufrecht erhielt.

105

König David brachte die "Lade Jahwes", die im uralten Tempel zu Silo (Selun) bewahrt worden war, nach Berusalem; sein Sohn begann dort den neuen großartigen Burgund Tempelban. Die Berkleute für diefen erkaufte er gegen zwanzig Grenzbörfer vom König Hiram von Tyrus. Sonst verehrten die Hebräer Zahwe auf jedem hohen Hügel und unter jedem grünen Baum, bei alten Steinen und folchen, die man neben einem Baum aufrichtete. Bei der Sinwanderung übernahmen sie die Betstätten der Kanaaniter. Neben Silo und Jerusalem wurden in Sichem (jest Nabulus) im Lande Ephraim, in Dan an der Jordanquelle, in Sebron (El Chalil), wo noch jest die Siche von Mamre Verehrung genießt, in Bir es Sabaa und an anderen Orten von Königen Tempel erbaut, in benen Jahwe in Menschen- oder Stiergestalt von Priestern geleitete Verehrung ersuhr. Reben und über ihm stand ber Baal, der Herr der Welt, der in Jerufalem ebenso seinen Tempel hatte wie die semitische Göttermutter, die Aftarte. Ihm diente man auch in Samaria (jest Sebastie), der etwa 890 gegründeten Hauptstadt Fraels; bis Baal und feine Priefter aus Jorael durch Jahmefultus. den Jahwepriester Jehojada aus Juda vertrieben, die Baalstempel zerstört und Jahwe als ber einzige durch einen Bund mit bem Bolf ber Sebräer geeinte Gott anerkannt murbe. Da er in diesem als ein überirdisch, unkörperlich Gedachter vom Himmel redete und da er in

einem Gottesbilde eine Art Berdoppelung feines Wefens, also eine Schädigung feiner felbst erblickte, fagte er in den Satungen des Bundes: "Ihr follt nichts neben mir machen, filberne und goldene Götter follt ihr nicht machen So du mir einen Altar willst machen, follst du ihn nicht von gehauenen Steinen bauen, denn wo du mit deinem Meißel darüber fährst, jo wirft du ihn entweihen." Diefer Bund ift also geradezu ein Verbot der Kunft, gerichtet gegen jene Gottesverehrung, die sich der Baufunft und Bildnerei bediente. Diese wurde als nicht semitisch von den streng volkstümlich Denkenden verabscheut und von den Führern der Juden immer aufs neue als thöricht verdammt.

107. Runft= auffaffung

Awei Strömungen machen fich unter den Semiten Spriens geltend. Die eine, die an ber Juden. der alten Stammesart halten will, dem Stammgotte treu bleibt und demnach auch, semitischer Urt folgend, auf bildliche Darftellung und auf eine höhere Tempelform verzichtet; und jene, die vom Auslande mit den Glaubensformen auch die Kultusbedingungen übernimmt. Die Schriften ber Propheten ber Juden find voll des Kampfes zwischen diesen Parteien und geben einen klaren Beweis bafür, daß selbst unter den Zuden die Fremdart und der Fremdglaube zumeist den Sieg hatte. Richt umsonst flagen alle ihrer Führer über den Abfall. "Der Heiden Götter," fagt David, "find Silber und Gold, von Menschenhanden gemacht." "Die sprechen jum gegoffenen Bilbe: Ihr seid unfere Götter," jagt Jesaja, ber wieberholt vor jenen warnt, die Gögen gießen. Jeremia fagt: "Alle Menschen find Narren mit ihrer Kunft und alle Goldschmiede stehen mit Schanden mit ihren Bilbern, denn ihre Gögen sind Trügerei und haben kein Leben." "Es sind doch nur hölzerne, vergoldete und übersilberte Göpen, nicht Götter, sondern von Menschenhänden gemacht und ist feine Gottheit in ihnen," fagt Baruch. Solche hebräische Stimmen aus fehr verschiedener Zeit beweisen, daß es in Syrien Bildfäulen gab, wenn auch die Rechtglänbigen, die Diener des Jahme, diese migachteten. Im Allerheiliaften des Tempels Salomons standen wohl die 2,6 m hohen Cherubim mit ausgebreitetem Alugel aus Clbaumholz, dazu geschnitte Balmen und Blumen, alles mit Gold überzogen: Aber eine Abbildung Jahmes gab es dort nicht.

108. Der Tempel Salomons.

Bom Tempel Salomons, den in der Zeichnung wieder herzustellen, feit Jahrhunderten bas Steckenpferd ber Altertumler ift, vermag man kein klares Bilb zu gewinnen. Nur foviel ergiebt sich, daß er seiner ganzen Urt nach ein entlehntes Werk war. Für die Formengebung jener Wiederherstellungspläne war entscheidend, welche fremde Volkskunft man als Vorbild der jüdischen ansah. Es ist zweifellos, daß das Bauen eines Tempels an sich schon eine fremdartige Sandlung für die Juden war, ebenso wie es jenes Davidiche Königtum, bie Berausbildung der einheitlichen weltlichen Gewalt, ift. Zumeift nahm man an, daß Nappten den Juden das Borbild bot; dann hat man vielfach Affprisches herangezogen. Aber viel eber waren die Affyrer Nachahmer der fyrischen Tempelform, als umgekehrt. Ausbrücklich wird bezeugt, daß hethitische und sprische Gedanken dort maßgebend waren. Mit den ägyptischen Tempeln hat die Beschreibung der judischen eher etwas gemein. Die Lehrer der Juden waren, wie wir sahen, die Phönizier.

David erbaute die Burg Zion. Wohl schon vorher war der Bau jener gewaltigen Plattform begonnen, zu der auch die Juden große Steine herbeischaffen ließen: Denn ihr Tempel jollte größer werden, wie ihr Gott größer war, als der der befiegten Bölker. Aber David verwendete jum Bau die "Fremden im Lande". Denn von ben Rindern Braels machte Salomo nicht Rnechte zu feiner Arbeit. Die Fremden aber waren die altfässigen Jebusiter, die man bei der Eroberung unterworfen hatte: 70 000 Träger und 80 000 Zimmer= leute unter der Leitung des vom König von Tyrus gesandten Churam-Abi (nach Josephus Cheiramos), eines Künftlers, der in Gold, Erz, Silber, Gifen, Steinen, Holz, Scharlach, gelber Seide, Leinen und Rosenrot zu arbeiten wußte.

109. Bau=

Der Bau des Tempels erfolgte bald nach 1000 Jahre v. Chr. Man bedenke wohl, daß die myfenische Kultur älter ist und daß die Künstler über Tyrus kamen! Das eigent= liche Gotteshaus bestand aus dem Debir, dem Allerheiligften, das 101/2 m im Geviert maß, dem Hefal, Heiligtum, das $10^{1/2}$ m breit, 21 m lang war; beide zusammen bildeten den inneren Tempel, den an drei Seiten 30 Zellen von 2,6 m Geviert umgaben. Heiligtum fand fich eine Borhalle, Illam, Glam genannt, die nicht durch Thore geschloffen Diese Vorhalle maß $10^1/2:5^1/4$ m, hatte also die Breite des Tempels, befand sich aber in einem Bau von $31^{1/2}:10^{1/2}$ m, der sich in zwei Geschossen 63 m hoch erhob. Das Entscheidende ift die Dreiteilung in Borhalle, Heiligtum und Allerheiligstes, ber Zellenkranz und der turmartige Aufbau, in dem das Thor zwischen breiten Mauermassen erschienen sein Die mit einem Borhang geschloffene Tempelthure befand sich zwischen Borhalle und Beiligtum; eine zweite, besonders reich geschmückte, zwischen diesem und bem Allerheiligsten. Die Zellen scheinen zwei Obergeschosse getragen zu haben, Umgänge um den flach gedeckten Hauptbau, beffen Dach anscheinend weit auslub. Die Umfaffungsmauern waren von Stein, doch mit Holz und diefes mit Goldblech verkleidet. Die Säulen waren ebenfalls aus Holz, geschnitt und ebenso verkleidet. Dieser Mischstil ist überraschend. Er erscheint in gleicher Weise in der Mykene-Rultur der griechischen Lande und wedt den Gedanken, ob hier vielleicht schon eine Rückströmung über Tyrus von der Seeseite her sich vollzog, die den Juden als phönizisch erschien, wenn ihr Ursprung auch an jenseitigen Kusten lag.

Thrus.

Die großen Sittenprediger der Juden schildern ja die von allen Seiten über ihr Bolf hereinbrechenden Ginflüsse fremder Art. So namentlich Czechiel mit feinen gewaltigen Anflagen, die sich nicht nur gegen die Abgötterei, sondern auch in dem großartigen 16. Kapitel gegen die fünstlerischen Bestrebungen Jerusalems wenden: Wie es sich aus Gold Mannsbilder macht und sie mit gestickten Kleidern bedeckt; sich Bergkirchen und Bergaltäre auf allen Gaffen baute; ägyptischem und affyrischem Wesen sich erschloß; sich mit allen fremben Gögen verunreinigte, da sie sahe "gemalte Männer an der Band in roter Farbe, die Bilder der Chaldäer, alle gleich anzusehen, gewaltige Männer". Und dann in dem 27. Kapitel in der Schilderung von Tyrus, bessen Grenzen mitten im Meer sind und dessen Bauleute die Stadt aufs allerschönste herrichteten; bessen Schiffbau alle Kusten in Pflicht nahm; deffen Kriegsvolf aus Perfien, Libyen und Lydien kam; deffen Märkte von Indien und Karthago beschickt wurden; deffen Rubin, Purpur, Tapet, Seide und Sammet und Krnftalle die Syrer, die Juden, die von Damaskus kauften, wie die fernsten Lande köstliches Gewand und seibene und gestickte Tücher, köstliche Kasten aus Cedernholz: "Du bist wie ein Cherub, der sich weit ausbreitet und decket." "D Tyrus, du sprichst: 3ch bin die allerschönste!"

In dem steten Kampf zwischen der rechtgläubigen, bilderfeindlichen Kirche und ber 111. Eigenes bilberdienerischen, dem Sandel nachgehenden Bevolferung, einem Rampf, dem in Syrien erft der Muhammedanismus ein Ende machte, konnte sich eine festere Kunftweise, ein selbständiger Stil nicht entwickeln. Die Nachrichten, die und einen Anhalt dafür bieten, wie in Syrien zu jener Zeit gearbeitet wurde, sind zu gering als daß sich barauf Schlüsse aufbauen ließen. paar recht rohe Thonfiguren find fast das einzige Verläßliche, was wir an Bildnerei benigen; ein paar Flachbilder in Alabaster aus Arados mit rein ägnptischen Sphingen. den babylonischen heiligen Baum und Palmetten. Diese und andere Einzelheiten lassen zunächst nur die völlige stilistische Abhängigkeit von den Nachbarvölkern, im Rorden auch von den Hethitern erkennen. Schon dem Stoffe nach erscheinen viele der Funde als fremdländisch: Agyptisches Geräte, ein Kamm aus indischem Cbenholz, babylonische Siegelrollen — nur das Glas icheint durchweg heimischen Erzeugnisses zu sein.

Aber wenn der Boden sich bisher für Funde unergiebig zeigte, so wiesen doch alle Merkmale auf die außerordentliche Bedeutung des phonizischen Welthandels. Die Kunftentwicklung der Mittelmeervolfer ift wohl zweifellos durch fein Mittel stärfer angeregt worden als durch ben Einfluß der fees und wegkundigen Handelsleute. Es zeigt fich dies in der Behandlung des Ornamentes in der Zeit der Blüte der phönizischen Märkte.

112. Bierformen.

M. 36.

M. 67

Bei ben Napptern hat der Schmuck im wesentlichen gegenständliche Bedeutung. Entweder handelt es sich bei ihnen um die wahrheitliche Darstellung einer Pilanze, eines Tieres oder darum, durch diese eine bestimmte Gedankenreihe anzuregen. Das Gebilde stellt dann nicht mehr einen Naturgegenstand bar, sondern beginnt, etwas über diesen Hinausgehendes zu bedeuten. Es kommt nicht mehr darauf an, die Formen richtig, sondern schnell erkennbar zu zeichnen, d. h. ihre Eigentümlichkeiten hervorzuheben, zu übertreiben. Der Buchstabe wie das Wappen find Erzeugniffe folder Stilifierung einer einzelnen Naturform, das Ornament bas Ergebnis einer Reihe gleicher oder ähnlicher Formen. In Agopten wurden vorzugsweise die Bergl. S. 17, Lotos= und Papyrosblüten und Blätter reihenweise angeordnet, die bandförmigen Schmuck boten und bald durch Ranken unter sich verbunden zur Herstellung eines Flächenmusters Verwendung Dazu kam das geometrische Bindeglied der Schneckenlinie (Spirale) und die Bermischung der somit gefundenen Muster mit weiteren bedeutungsreichen Gestaltungen. Gerade burch die häufige Verwertung derselben Form litt viese an ihrem geistigen Wert. Es ist ein leicht zu erprobender Erfahrungsfat, daß der geistige Inhalt jedes Wappens oder Sinnbildes, deffen sich das Gewerbe bemächtigt, bald verloren geht. So wird benn auch der Lotos früh in einer Weise verwendet, in der nicht mehr sein sinnbildlicher Wert als Merkzeichen der Fruchtbarfeit, sondern lediglich seine anmutig gezeichnete Form hervortritt. Die Semiten brachten neue Schmuckformen hinzu, den heiligen Baum und den aufgerichteten Stein. der mit ihrem Kultus in Verbindung steht. Auf den sumerischen Siegelrollen erscheinen bereits beide Formen in einfachen Linien gezeichnet, ohne Absicht auf Naturwahrheit in perallaemeinerter (Bestalt. Ühnlich erscheinen die an den Baum anspringenden Tiere bei der tausendfachen Wiederholung durch die Steinschneider in wappenartiger Umbildung. 118. Weberei. War nun in Agypten die Flächenverzierung aus der Malerei hervorgegangen, so scheint in ben semitischen Ländern die Weberei und Unüpferei das entscheidende Wort gesprochen zu haben. Auf ben ägyptischen Bilbern unterscheiden fich die Semiten von den mit Leinen und meift nur mit einem Schurg befleibeten Ginheimischen durch ein Gewand in blauem und Bergt. S 27, rotent, farbig besternten und mehrfach um den Leib geschlungenen Wollenstoff. Diese Bilder erläutern die ähnlichen Darftellungen des Gewandes auf den Siegelrollen Affpriens. Bekannt ift Phoniziens Ruhm als Erfinder des aus einer Schnecke gewonnenen Purpurs. In der Weberei liegt aber der stärkste Antrieb zur Umbildung der vielgestaltigen Raturform zu ichlichten Grundformen. Die Zusammensetzung der Musterzeichnung aus fleine Quadrate bildenben Sädenfreuzungen und die gleichmäßige Wiederholung berfelben Zeichnung mußten auf die Dauer gur Bereinfachung der Form führen, fobald aus dem Ginzelwert ein Maffenerzeugnis, aus der Nadelmalerei ein Gewerbe wurde. Aus dem Blatt wurde die Lalmette: die Franse erhielt wichtigen Ginfluß auf die Flächenbehandlung.

> Schon zu Zeiten bes ägyptischen mittleren Reiches, auf einem Bild im Grabe bes Sui, bes Brinzen von Rusch (Athiopien), zu Kurnet Murrai bei Theben sieht man die Semiten Blaufteine. Karneol und getriebene Gefäße in Gold und Silber tragen; in jenem Bilbe, welches das Grab des Chnumbotev zu Benihaffan schmuckt, erscheinen sie in langen Gewändern als Vorboten eines feghaft werdenden Sandels. Arbeitend find sie zwar nicht dargestellt, aber zweifellos hob sich unter dem Austausch der Güter das Können; und zwar ebenso in dem alten Kulturlande des Nils, wie nach den Kunden von Siffarlit bei dem kleinafiatischen Bolke der Troer, beffen Todeskampf Somer beschrieb.

In Agupten machte sich das semitische Wesen namentlich im Kunftgewerbe bemerkbar. 114. ums bilbung ber Die Gefäße und Hausgeräte haben bort meist semitische Namen. Man sieht auf ben Flach- tunnterifden bilbern der Tempel die Semiten kontbares Geschirr als Geschenke barbieten: Es stellt ganze Tiere, einzelne Köpfe dar. Löwinnen bilden die Henkel, die Lotosblumen Aguptens neben Richt minder wichtig ist die Verallgemeinerung der den Rosen Babylons den Schmuck. Tier- und Menschengestalten jum Schmud gewerblicher Erzeugnisse. Agypten blieb bauernd in dieser hinsicht bei einer mehr oder minder mahrheitlichen Darstellung ber gum Schmud verwendeten Naturgebilde; die Phönizier lehrten die Umbildung zum Ornament durch häufige Unwendung ber in einfache Linien aufgelöften Zeichnung. Die Gefäße in Thon erscheinen, sobald sie nicht mehr ausschließlich dem Zwecke entsprechend gebildet sind, in oft biesem ftark widersprechenden menschlichen und tierischen Formen; dann mit einem aufgemalten oder eingeripten Schmuck, der diese Tiere darstellt — oft in rohester Beise: Mus Beihegeschenken, die durch ihre Form die Gottheit andeuten, der sie dargereicht wurden, werden mit bedeutungsvollem Schmuck verzierte Gebrauchsgegenstände.

In Agopten wurde, wie wir faben, aus einem mit Lotosblumen umwundenen Pfeiler 115. Sauten eine Saule mit Blutenknauf; in Phonizien entwickelt fich aus dem heiligen Baum ein aus frei endenden Palmetten gebildeter Knauf, der in sich die Anregung zu den feinsten Schöpfungen der Hellenen, zur jonischen und forinthischen Saule birgt. Denn es machfen Bergt. C. 20, aus dem aufrechtgestellten Denkstein zwei Ranken (Boluten) hervor, die fich beiderseitig auf-In der Mitte sproßt die Blüte: Es deutet diese Form nicht das Tragen, sondern bas Emporwachsen an. Sie ift nicht bestimmt, wie später an ben Säulen eine Laft aufzunehmen; sondern sie ift der befrönende Abschluß eines Pfeilersteines, wie die Blume die Pflanze befrönt.

7) Die Pelasger.

Wo der Spaten des Altertumlers an den Mittelmeerkuften in den Tiefen Funde auf- 116. Fremtbedte, find die Beweise ber ungeheuren Bedeutung des handels in jenen weit zurudliegenden Zeiten. In Siffarlit, in jener zweittiefften Schicht, Die Schliemann bei ber Ausgrabung bes alten Troja die des Priamos nannte; ähnlich in Gordion auf Cypern, wo man den anspruchslosen ältesten Zeiten begegnete; auf Kreta in den verschiedenften Fundstätten findet man Spuren des Weltverfehres. Aus dem Inneren Ufiens fam der Bergfruftall, aus dem ein in Siffarlif gefundener Griff gebilbet ift. Dorther kamen nach homer Gold und Silber in Barren, Elfenbein, feltene Steine. Die fprifche Göttermutter, die Uftarte, findet fich auf bem Henkel mit bem mondfichelartigen Auffat, ber auf das Zweistromland und seinen Monddienst deutet. Die Aftarte kehrt wieder auf der Infel Thera, wo man unter einer vulkanischen Decke von Bimsstein uralte Baureste fand. Die sogenannten Inselsteine weisen weiter auf babylonische Ginfluffe: Gie sind in Form eines Flußfiesels gestaltet, ber Länge nach burchbohrt und mit vertieften Tiergestalten geschmuckt. Oft find die Steine, fast immer die Tiere keine solchen, die auf den ägäischen Inseln, als dem Fundort und der Namensquelle diefer Steine, zu Hause find. Mur vereinzelt, so an Thonvasen, finden sich Darstellungen ber Fische und Polypen, die im heimischen Meer beobachtet werden konnten. Jalufos auf Rhodos lieferte viel Derartiges. Der Golbschat von Agina brachte vollends in feinem Brachtgehänge eine Mischung aus allen bisher bekannten Stilen. Kreta und die füdlichen Inieln find ebenfo voll von alten Denkmalen, wie fie auch in ber hellenischen Sage als die Bringer frühester Kunft erscheinen: Wohl nahm man die Mittler, die kühnen Seefahrer irrtumlich für die Meifter.

Abnlich scheinen die Dinge in Nordafrika gu liegen. Leider ift es noch wenig er 117. Cupern. foricht. Dorthin wirkte wohl vor allem Cypern, das Land, in bem nicht nur ber Sandel,

sondern eigene Runftthätigkeit eine hervorragende Rolle spielte. Es scheint, als habe ber Fleiß ber griechischen Bewohner ber Insel es zuerst dahin gebracht, daß hier der Gewerbetreibende bem Kaufmanne entgegentreten, fein Bohl mit eigener Kraft ju forbern versuchen konnte. Das Land bot vorzügliches Holg - Cebern und Cypreffen -, es bot weiter Metalle, vor allem Rupfer. Das icheint fruh auf ben Schiffbau Ginfluß gehabt zu haben. Das Bolf ber Anseln, das wohl das ursprünglich beimische war, mischte fich hier mit den Semiten Phoniziens. Sier wird die Aftarte und ber Tammug ber Sprer gur Aphrobite und gum Abonis der Hellenen. Freilich erscheint die Göttin noch in den fehr roben Statuen des Beiligtums Idalion stehend mit einem Ring durch die Rase, dem "Rezem" der Bibel, den Luther unrichtig mit "Spange" übersette. In anderen Darftellungen fand man fie fikend mit einem Kind auf dem Schoß; mit der Taube, die der Göttin bei den Griechen heilig blieb. Ober ben Abonis mit einem noch heute auf der Insel üblichen dreieckigen Anhänger um den Hals. Dann machen fich wieder nordinrische Ginfluffe geltend: Geftalten von femitischer Gefichtsbildung, gnädig lächelnd, mit lockigem Haar; die Aftarte ihre beiden Brufte fassend, wie fie in Sprien meift dargestellt wird; der hafliche agnptische Gott Bes; die eine Blume gur Naie führenden Sonnenanbeter — die fremdartigsten gottesdienstlichen Formen begegnen sich hier und lassen sich in einer Reihe von Kunden nachweisen.

119. Chprisches Gewerbe.

118. Rult=

formen.

Künstlerische Vollendung zeigen aber weniger die Bildsäulen in dem auf der Insel gestrochenen Sandstein und in Thon, als das Kleingewerbe. Namentlich Schmuckgegenstände von höchstem Wert fanden sich. In Gold und Silber wurden treffliche Werke getrieben und gestanzt. Auch solche in Bronze treten daneben auf. Reich ist der Schatz an gemalten Thonvasen. Die Waffen der Insel waren berühmt: Agamemnon trug einen cyprischen Prachtpanzer.

120. Kreta.

121. Daidaloš. Allem Anschein nach war Kreta berusen, eine nicht minder wichtige Rolle in der Geschichte der Mittelmeerfunst zu spielen, als Eppern. Die Griechen legten dorthin die Anfänge ihrer Kunst. Der sagenhafte Meister Daidalos wird als an allen Küsten des Mittelmeeres thätig genannt. Er ermordet seinen Schwiegersohn, den Ersinder der Töpferscheibe, Talos, und slieht nach Athen. Er ersindet die Art, die Säge, den Bohrer, die Setwage, das Bleilot, den Lein, das Segel; er baut dem fretischen König Minos das Labyrinth; ferner den Apollotempel zu Eumä in Italien; zu Kamikos auf Sicilien, auf Sardinien, in Athen, Labadia, Pisa und an anderen Orten ist er thätig. Aus alledem geht nur hervor, daß ein Weltkundiger, Weitgereister den Griechen Nachricht von den Ersindungen gab, die draußen in der Ferne gemacht worden waren, daß um ihn die Bewunderung sagenhaft sich breitete.

122. Labhrinth. In neuester Zeit glaubt man, das Labyrinth des Minos gefunden zu haben und zwar zu Kephala bei Knoss. Es ist wie das ägyptische ein vielräumiges Schloß. In geringer Tiese fand man große Höse, Galerien, Gänge, Gewölbe, die eine Sammlung von mächtigen irdenen Krügen enthalten, und, soweit das Auge nur sehen kann, Zimmer und immer wieder Zimmer, die sämtlich mit Flachbildern, Standsäulen und Wandmalereien geschmückt sind. In einem dieser Zimmer fand man einen kunstvollen Thron aus Alabaster; in einem anderen einen Springbrunnen in Marmor, der mit Löwenköpfen verziert ist; anderswo wieder Gestäße und Lampen aus Porphyr; hier einen Fries, der aus stilissierten Rosen gebildet ist; dort Säulen in Lotossorm, wie die Pseiler der großen thebanischen Tempel; nicht weit davon entsernt erhebt sich neben einem Gemälde, das einen jungen Mann griechischer Gesichtsbildung darstellt, ein Standbild, ähnlich dem eines ägyptischen Königs; vor allem aber sieht man in fast allen Räumen, als Bildhauerarbeit oder als Wandgemälde, große Stiergestalten; biese haben ossendar auf die Sage vom Minotaurus Bezua.

Alarer erfennbar find die Reste des alten Alion, die Schlieman bei Siffarlik aus- 123. Alion. grub. Sie zeigen die Unfänge eines Volkes, das noch an Eigenem arm, nach Formen sucht. Alle Gestaltungen find unförmlich, ohne eigentliche Naturbeobachtung.

Es muffen geraume Zeiten vergangen fein, ebe fich die Kunft der Mufenischen Reit 124. Schatbaraus entwickeln konnte. Auch auf griechischem Gestlande fanden sich gahlreiche Unklänge Das fogenannte Schathaus bes Atreus bei Mufene fteht unter ihnen an ben Süboften. in erfter Reihe. Gin langer, schluchtartiger, burch einen Erdhügel überschütteter Gang führt ju bem bienenkorbartig, burch vorgefragte Steinschichten überbeckten, runden Sauptraum. Im Innern mißt diefer $13^{1/2}$ m im Durchmesser. Gine rechtwinklige Kammer schließt sich an. Daß das Ganze ein Grab fei, wird kaum noch beftritten, zumal feit verwandte Bauten in arößerer Zahl in Griechenland aufgefunden wurden. So finden sich mehrere außerhalb ber Mauern von Mykene, die dort die für Schaphäuser nötige Sicherheit nicht gehabt hätten. Das Schathaus des Minyas in Crchomenos scheint insofern einen Fortschritt darzustellen, als die Schichten der kreisförmigen Ummauerung hier leicht geneigt und durch einen Schlußftein (Harmonia, Verbindung genannt) zusammengehalten wurden. In der Rähe des Geraion von Araos, bei Pharis (Baphio) in Cafonien, bei Bolo (Dimini) in Theffalien finden fich ähnliche Anordnungen. Auch das Kuppelgrab bei Menidi in Attika gehört der Reihe an.

Bemerkenswert find auch die Thore. Für ein Schathaus find fie viel zu groß, denn 125. Abore. bei ihm ist der sichere Berichluß die wichtiaste Borkehrung. Eine Galerie in der gewaltigen Kestunasmauer von Tirnns ist gebildet dadurch, daß man Steine von ungleich langer Lagerfläche auf das furze Lager legte und so nach der Innenseite schräg vorfragen ließ. Undere Steine gleicher Art wurden darüber geschichtet und schließlich das Zusammenbrechen über dem fich im Dreieck ausvisenden Ganzen durch ein in die oberfte Ruge eingeklemmtes Stuck, wie burch Belastung der Sinterseiten der Steine verhindert. Vielfach icheint man auch durch Behauen dem Stein die gewünschte Form gegeben zu haben. So am Thor zu Deniadae und namentlich am berühmten Sowenthor zu Mufene, an dem eine regelrechte Quaderung fich bemerkbar macht. Sier stellte man in die erlangte Offnung Steinpfosten, legte einen Sturz barüber und füllte bas offene Dreieck über biefem mit einer im Flachbild verzierten Platte: Zwei Löwen fteben mit ben Vorderfugen auf einer Urt Altar, über bem eine Caule aufgerichtet ift. Die Löwen find von bemerkenswerter Sachkenntnis für alle Teile ihres Gliederbaues. Die nach vorn gerichteten Röpfe fehlen leiber. Und boch find Löwen schwerlich im alten Griechenland heimisch gewesen; man muß annehmen, daß diese Runft eine übertragene, fremde auf dem Boden von Hellas war.

Als eine fremde Kunft fahen die Hellenen felbst diese Werke an: Sie nannten fie pelasgifch ober cyklopisch und verbanden damit ben Eindruck bes Ungefügen sowohl wie den bes Riefenhaften. Und wirklich find die alten Städtemauern zumeist aus gewaltigen Blöcken aufgeschichtet, die anfangs troden, später in einer Lehmschicht versett wurden; dann auch durch Fortspigen ber gröbsten Unregelmäßigkeiten in eine Art von Verband gebracht wurden, ber anfange noch in vielediger Geftalt, fpater in lagerhaften Schichten angeordnet mar.

Die innere Ausgestaltung ber cyklopischen Bauten geschah burch Erzplatten, die mit Rägeln an die Mauer befestigt wurden. In einer Steinbece bes Grabes zu Orchomenos erkennt man, welcher Urt etwa der Flächenschmuck war: Spiralförmige Linien und Lotosblumen bilben ein laufendes Mufter. An den Eden finden fich Rosen: Gin Drnament, das Bergl. C. 40, jo der allgemeinen Zeitkunft entlehnt ift, deffen Ursprung man ebenfogut den Guphratwie ben Nillanden zuschreiben fonnte. Uhnlich ein Mabasterfries in der Burg zu Tirnns, in ben farbige Glasfluffe eingelegt find; biefe kehren auch fonst wieder. Dazu nach oben ftärker werdende Säulen mit einem Flächenschmuck, der durch Zickzacklinien magerecht den Schaft

126. Belasger.

127. Ster= formen.

abteilt: Durchaus frembartig ber späteren griechischen Runft gegenüber, bas Weff unperkennbar der Nachahmung von Metallichmuck.

128. Burgen.

M. 39.

Die eigentlichen Burgen von Mufene oder Tirnns durften fich in ihrer Anordnung auch nicht wesentlich von jenen unterschieden haben, die im Often errichtet wurden. Die Thore, die Boje, die ineinandergeschachtelten Gemächer find in ihren Grundformen manchen auprtischen Unordnungen verwandt. Kennen wir doch jest die Häufer des Nildreiecks durch neue Aus-Bergl. S. 18, grabungen und Aufmessungen. Wir können sie veraleichen mit jenen von Tirms. Moffene und Troja.

Der Hof war mit einer Säulenhalle umgeben, die das Vorthor durchbrach. Dieses hatte breite, von zwei Säulen geteilte Öffnungen nach beiden Seiten, zwischen benen sich die Thure in einer Mauer befand. Die Wohngemächer waren um Räume geordnet, die auf vier Säulen das in der Mitte etwas höher gestellte Dach tragen. So wenigstens glaubt Bergl S. 39, man jett, daß die Beleuchtung des Innern erfolgte. Diese Räume, Megaron genannt, ichwanken zwischen 12:15 und 4:9 m in ihrer Grundfläche. Wie im Tempel zu Jerusalem ift der Steinbau durch Holz verankert; hier teils aus Luftziegeln, teils aus Haustein gebildet. Die Säulen scheinen sich durchweg nach oben verdickt zu haben; die Wände waren bemalt. mit Holz- oder Metallplatten bekleidet, das Dach flach, wohl mit Lehmestrich beschlagen.

129.Dipplon= Bafen.

M. 109.

Zu den auf Eppern gefundenen Kunstdenkmälern, mögen sie auf der Aufel selbst gefertigt oder dorthin auf Schiffen gebracht worden fein, finden sich Gegenstücke verwandter Urt an fast der gangen Mittelmeerfüste, namentlich an den Häfen des Agaischen Meeres, in Kleinasien, auf Rhodos, Melos, im eigentlichen Hellas. Die Thonvajen find bezeichnend, die man beim Dipplon, bem Nordwestthore des alten Athen, fand. Nach ihnen benannte man die ganze Lafenart als Divnlonstil. Aber dieser tritt auch an der Nordkuste Afrikas, in Sicilien und Etrurien auf. Man fand Scherben ähnlicher Art in den Steinen der um 1400 v. Chr. aufgebauten, nach furzem Bestehen eingegangenen Stadt Hetep-Ugertesen (bei Tell-el-Amarna) im Nildreieck. Die aleichartige Bemalung des schöngeformten Scherbens in schachbrett- oder strahlenförmigen. rautenartigen oder aus Kreisen gebildeten Mustern, im Zickzack gezogenen Linien und Kreisen, dazwischen Tiere, Menschen in einfacher, aber fünstlerisch wirkungsvoller Zeichnung! Sind sie semitisch, enprisch oder sind sie hellenisch? Noch ist es nicht entschieden! Deutlich mahnt die Behandlung der menschlichen Geftalt an die alten babylonischen Siegelrollen, ist die künstlerische Auffassung von bort entlehnt: Die schmalen Weichen und starken Suften, die schweren Muskeln

Bergl. S 5, M. 9. und feinen Gliederfesseln, die Stellungen und bas ganze Schönheitsgefühl stammen von bort; die Mehrzahl der Darstellungen selbst knüpft unmittelbar an Sumerisches an. fich ichon manchmal eine Freiheit der Bewegung, eine frische, sichere Naturbeobachtung, wie fie auf affatischem Boden seit einem Jahrtausend nicht beobachtet wurde: Kriegswagen und Schiffe, Opfer und Jagben, lebhaft bewegte Tiere und Menschen find in zwei Tonen auf bie funftvoll gebrehten Scherben aufgemalt und fo geschickt verteilt, bag die Befäße trop aller Ungenauigkeiten in der Behandlung der Körper ein echt fünstlerisches Gepräge tragen.

130 Metall= arheiten.

Mehr noch ist das der Fall bei den prachtvollen Werken der Runft des Treibens in Metall, bie man wieder an weit auseinanderliegenden Orten fand. Es haben fich Bronzeschalen unzweifelhaft phonizischer Arbeit erhalten, die zum Bollendetsten in dieser Runftart gehoren, mas je geschaffen wurde. Man erkennt in ihnen aufs deutlichste den Zusammenfluß der Gedanken aller damals schaffensfähigen Völker. Da erscheinen die geflügelten Löwen und Menschen paarweise zu Seiten Des Lebensbaumes; alle Mischgestalten des Guphratlandes neben ben tierfopfigen Gottheiten und Sphingen Agyptens; die ihr Kind saugende und die ihre Brufte pressende Gottesmutter ber Semiten; der Tiere tragende Gott Jedubar, aus dem die Hellenen ihren Berakles entwickelten; das Hafenfreuz und die Lotosblüte, die Bandumschlingungen und die Rofen - jo daß manche der Beden und Tassen, Gürtel und Kronen, Schwerter und Schilde, die man hier und bort fand, fast wie eine Musterfarte aller bisher erfundenen Grundformen ber Gottheiten wirken: das willfommene geld für die modernen Erflärer alter Glaubensgeheimniffe. Dann aber nehmen biefe Metalltreiber auch auf, mas fie an mahrheitlicher Beobachtung anderer erlangen fonnten. Die Babylonier sehen bei ihnen aus, wie man sie in Babylon bilbete; bie Agypter erscheinen wieder in ihrer feinen, aber eintönigen Umriflinie; nur die Hethiter, die man man ichon auf ben ägyptischen Bilbern als die ersten Reiter kennen lernen kann, find hier in freierer, felbständigerer Beise dargestellt. Bunderbar lebendig aber sind die Tiere behandelt. Un den jo ichnell berühmt gewordenen Goldbechern von Lafio ericheinen Stiere, Die mit niemals überbotener Meisterschaft in ber lebhaftesten Bewegung bargestellt find. Sie wurden in einem der geschilderten Auppelgraber bei Umpklae füdöstlich von Sparta gefunden. Schwertklingen ähnlicher Arbeit fand man in Mukene jowohl wie in den griechijchen Kolonien Agyptens, und zwar hier in einem Grabe, das um 1500 geschaffen murbe.

Eigenartig für die Bewohner Griechenlands war die häufig nachweisbare Bekleidung der 131. Beleg Bände ihrer Bauten mit Metallplatten und die baraus sich entwickelnden Flächenmuster: Die Lotosblume der ägyptischen Malerei, die Rosen aus dem Gewebe der Zemiten und die eigene Erfindung der beide Grundformen verbindenden Ranken gaben zusammen die Berzierungen, die Bergl. C. 43, an der Dede der Grabkammer von Orchomenos, den Wänden des Palaftes zu Tirins und in Zidgadlinien an ber Halbfäule bes bortigen Schathauses gefunden murben. Es sind bies lettere Übertragungen eines Gewebestiles auf die Mauerfläche, auf die Stüte. Nicht minder bekleidete man die Leiche des Berftorbenen mit Metall, jum mindeften nach ägyptischer Sitte das Gesicht mit einer Maste. Es haben sich solche Masten von Gold erhalten, die zwar nicht künst-

lerisch vollendet, wohl aber von der Absicht beseelt sind, den Menschen seinem Wesen nach, wenn auch wohl nur durch das handwerkliche Mittel der Abformung über der Leiche, wiederzugeben.

Der verhältnismäßig hohen Rultur, die im zweiten Jahrtaufend auf griechischem Boden 132. Staatherrschte, folgte eine Zeit der Kriege, der Bölkerwanderung, der Neubesetzung des Landes wälzungen. burch andere Geschlechter. Somit entstand eine Zwischenzeit bes Stillstandes, der künftlerischen Unthätiafeit. Und wenngleich die Sellenen fpäter wieder an die Mittelmeerkunft anknupften, jo traten fie dieser doch mit fo fraftig entwickeltem Selbstgefühl entgegen, daß fie fich rasch unter ihren Sänden wandelte. Zener Zeit früher Blüte gedachten sie aber mit bewundernder Die Besieger der Pelasger waren ihnen die Träger der eigenen großen Ber-Berehrung. Jenes Volk, das an der Westküste Kleinasiens, auf den Inseln und in Griechenland an die Sonne der Weltgeschichte trat, und feit es die Seefahrt erlernt hatte, neben den Phöniziern, junachst von biefen lernend, das Mittelmeer zu einheitlicher Kultur verbinden half, mischte fich mit den landesgesessenen Ureinwohnern, die in Dodona ihr Heiligtum, später in Thessalien und Arkadien ihre Zuflucht fanden. Diesen schrieb man die großsteinigen Mauern zu, während als die Erfinder, die Feinkunftler, die Meister des Bedeutungsvollen und Schönen ausschließlich die Inselgriechen, die Seefahrer galten. Go erscheint ein geschichtlicher Urgrund in der Sage: Das alteste Bolf ift jenes der Mittelmeerkunft; das Reue, Sigene an ben besprochenen Schöpfungen gehört schon dem werdenden neuen Volke an, dem noch schrift- und geschichtslofen, das an der Meereskufte mit bewundernswerter Kraft die Belehrung aufgriff, die eigene Erfahrung aus Innerasien und neue Anregung aus Syrien ihnen an den Ruften bot.

8) Der Westen.

Ahnliche Grabesformen, wie in Sprien, finden sich vielfach in den Kuftengebieten des 139. Das Mittelmeeres. So auf Envern, wo manche Gräber, wenn fie gleich über die Korm einer Steinkiste nicht hinausgehen, als Stätten für den Totendienst gebraucht fein mogen.

Mittelmeer.

allgemeinen aber haben bie Funde nicht barauf hingewiesen, bag bie Gemeinsamkeit ber fünftlerischen Außerungen der Mittelmeervölker auf einer Glaubenseinheit, nicht einmal, daß fie überhaupt auf einem ftarken Gottesempfinden beruhe. Man gewinnt vielmehr ben Ginbrud, als wenn eine harte Gewaltherrichaft, das Aberwiegen einer kriegerisch herrschenden Kafte überall die Macht an fich nahm und, über die Völker frei schaltend, deren Kräfte zu selbstischen Zwecken zusammenzwang.

134. Bauten Sarbingens.

Das tritt zumeist in den Gräbern hervor, die auf den westlichen Inseln des Meeres aufgefunden murben. Auf Carbinien findet man merkmurdige Gegenstücke gu ben Grabern Arabiens. Die ägyptischen Quellen nennen balb nach 1300 bie Sarbana gemeinsam mit ben Libnern als gefahrdrohende Gegner. Später wurden sie als Söldner vielfach angeworben, ein seetüchtiges Bolk, beisen Krieger in den Bildern an der kugeligen Spite des Helmes, dem Spite bart, dem langen fpigen Schwert und dem Rundichild leicht erkennbar find; das aber ichwerlich aus Sigenem seine Kunft schuf, sondern unter der Berrschaft oder doch unter dem noch heute an ben Ortsnamen im gangen Land erkennbaren Sandelseinfluß ber Semiten ftand. Sie bieten in ihren fleinen, die ägyptischen Darftellungen bestätigenden, roben Brongen, wie in ihren Bauten ein Zeugnis bessen, mas unter ben Augen ber Seefahrer bes Oftens im Besten entstand. Die 135. Rurage fogenannten Nurage Sardiniens, die ihnen nahestehenden fogenannten Trubbi ober Cafebbi Apuliens, die Barracas ber Infel Menorca, erinnern mehrfach an die Gräber Spriens. 3mar hat unter ben etwa 3000 Ruragen Sardiniens jebe eine andere Gestalt, zwar ift man nicht klar über den Zweck der Bauten, die bald als Tempel, bald als Gräber, bald als Wohngelaffe und Speicher gebient zu haben scheinen. In Apulien, 3. B. in der Stadt Alberobello, find noch heute folde Bauten für die letteren Zwede in Gebrauch. Meift find es runde, aus Steinpadungen ohne Mörtel spit aufgeturmte und im Innern burch Austragen ein Bienenkorbgewölbe bildende Regel, die im Umrift oft an die Grabmäler von Amrit mahnen. Rleinere Nebengelaffe schließen fich oft an ben Sauptraum an. Gin Schnedengang führt in ber Mauermasse gur Plattform ober jum abermals eingewölbten Raum in ber Spite hinauf. Der es ericeinen in bem aus Kurven gebildeten Grundplan mehrere folder Turme zu einem festungsartigen Bauwerk vereint, das sich häufig stufenförmig aufturmt. Die Barracas von Menorca sind gelegentlich wirkliche Stufenpyramiden von bescheidener Ausbehnung. Altarähnliche Großsteine, so namentlich der mächtige Tisch von Trapuco, reihen sich oft den Nuragen an. wechseln in ihrer Größe. Der Rundturm von Zuri auf Sardinien hat 13 m unteren Durchmesser und 8 m Höhe; der zweigeschoffige von Nieddu war bei gleichem Durchmesser etwa 17 m hoch. Die burgartige Anlage von Orto dehnt sich bis auf 45 m Durchmesser aus. Die Mauerstärke beträgt oft bis zu 15 m. Meist sind aber die Bauwerke erheblich kleiner. Zweifellos haben dieje oft auf Berghöhen stehenden Bauten neben ihren sonstigen Zwecken auch ben ber Berteidigung gehabt. Die gewaltigen Steinblocke, aus denen sie oft aufgebaut find, beweisen, welchen Wert man auf ihre Festigkeit legte.

136. Malta und G0330.

Bermandte Anlagen findet man ju Sunderten auf den Balearen, einzelne besonders merkwürdige auf Malta und Gozzo: Steine von bis zu 6 m Länge sind in dem Tempel von Sagiar-Kim auf Malta zu eiförmigen Ringen zusammengestellt, deren seche zu einem unregelmäßigen Ganzen aneinanderruden. Bei ber fogenannten Giganteja auf Gozzo reihen fich zwei ovale Räume mit den Langseiten hintereinander, bis ein Halbrundbau in der etwa 30 m langen Achse ber Thuren das Ganze abschließt. Es bilben sich so fünf Chore für Altäre. Man fand in biefen Tempeln kleine Bildwerfe, Darftellung überfetter Männer von äußerster Robeit.

137 Majdona=

Besonders merkwürdig ist das Auftreten ähnlicher freis- und eiformiger Bauten aus aut behauenen, boch ohne Mörtel verfetten Steinen, weit unten im Guben von Afrika, im Maschona-Land, zwischen bem mittleren Lauf ber Sambest und Limpopo. Von ber Madagaskar gegenüber liegenden Rufte liegen 500 und mehr Kilometer landeinwärts auf Berghöhen biefe Türme und Jrrgange, mahrscheinlich Refte semitischer Ginwanderung in die Goldfelder des Gaza- und Matabele-Gebietes. Namentlich bei Simbabye erhielten fich angehnliche Ruinen alter Städte, die man für Refte von Ophir, des unter Salomo von den Sändlern besuchten Goldlandes, hält.

Im Norden Ufrikas kehren ähnliche Formen wieder: Aus Algerien kennt man den jogenannten Mouchet, cylindrische Turme von 2,5 m Bobe, 3 m Durchmeffer, die unter mächtigem Deckelstein eine Gruft beherbergen.

138. Norbafrita.

Andere Gräber Sardiniens sind gebildet aus halbkreisförmig angelegten Stein= 139. padungen, in beren Uchje ein flacher, eiförmiger Steinschild fich erhebt. Gine enge Dffnung, formen in bie nur genügt, um Opfergaben durch fie ju ichieben, führt zu dem wieder in Form eines Regels im Grundriß gebildeten Grab, beffen Bande aus Steinpadungen gebildet find: Unlagen, die bei einer Breite von 1 bis 2 m bis zu 15 m lang sind. Oft ist vor solchen Gräbern durch einen Kreis aufgerichteter Steine der geweihte Bezirk abgegreuzt; oft erscheint diese kreisförmige Abgrenzung durch rohe Blöcke von riesiger Größe ohne das Grab; oft auch in Verbindung mit Tafelsteinen, magerecht gelegten, über Stüten sich tischartig breitenden Steinplatten, die vielleicht für das Opfer dienten.

Diese Gräber zeigen einen inneren Zusammenhang mit einer eigentumlichen groß= 140. Groffieinige steinigen Runft ober boch einem urtumlichen fünftlerischen Ringen, burch Steinriesen zu Dentmaler wirken, bas über weite Lande hin verbreitet ift. Die Namen, bie biese Erzeugnisse beginnender Kunft im nordwestlichen Frankreich, in der keltischen Bretagne führen, sind von der Wissenschaft beibehalten worden. Man nennt Menhir die einzeln aufgerichteten Denkmalfteine (in Skandinavien Bautafteine); Dolmen bie tischartig gestalteten Denkmäler, bei benen auf zwei oder mehrere aufgerichteten Steinplatten ein riefiger Decktein gelegt ist; Steinkisten solche, bei benen eine Reihe von Steinen, die im Kreise stehen, meist durch einen Steingang zugänglich find und durch Steinplatten überbeckt Erdhaufen tragen, alfo Formen roher Art gleich ben fleinasiatischen Gräbern; dann Steinsetzungen, in denen Reihen von Menhirs nebeneinander sich erheben; zu Kreisen vereint nennt man nie keltisch Eromlech.

im Norben.

Diese Zeugen eines Kunstwillens von noch formloser Kraft erlangen fast allein in Sprien fünftlerifche Gestalt. Die freisförmigen Steinsetzungen ber Bethiter haben wir er-Es finden fich auch in Sprien die roben Urformen: So in El Mareigheit, Deir Gusaleh u. a. a. D. Sbenso ift der Menhir dort eine befannte Form. Ift er doch, kunftlerisch ausgestaltet, zur entscheibenden Form für bas affprisch-babylonische Denkmal geworben. Bergl. 5.36, Es will also fast icheinen, als sei Sprien bas Land, in bem an die großsteinigen Denkmäler ber vorgeschichtlichen Zeit eine Entwicklung bis auf spätere Tage sich anschloß. Die berühmten behauenen Baufteine von 7 bis 12 m Länge an der Tempelmauer zu Ferufalem, jene von bis zu 20 m Länge am Tempel zu Baalbef haben zwar ihre Gegenstücke am Schathause zu Bergl. S. 43, Mykene, wo ein Quader von etwa 9 m Länge den Thursturz bildet, oder auch an jenen unbehauenen der Bretagne, wo 3. B. der Mener-Hroeck bei Locmariaquer 231/4 m maß, ehe er im 18. Jahrhundert gesprengt wurde. Aber überall endet die großsteinige Runst mit bem Auftreten neuer Formengedanken: Bon ben Semiten wird fie, wie wir feben werden, fortgebilbet. Und boch haben wir feinerlei festen Grund, an eine unmittelbare Bethätigung ber Phönizier in fernen Landen zu glauben, außer ber, daß wohl nur fie die Träger jener für jene altesten Zeiten eigentumlichen Gedankeneinheit durch entlegene Lande gewesen fein können.

141.

M. 125.

Denn folche großsteinige Denkmäler finden fich in verwandter Form über fehr weite Gebiete verteilt: Sie fehlen als felbständige Gebilde in Agypten, in Griechenland, auf bem italischen Festlande, also auf dem eigentlichen Kulturgebiete jener Zeit. Sie wachsen zu weiten, rechtwinkeligen, tempelartigen Anordnungen auf Enpern: So zu Achna, Frangissa, Dali (Jdalion). Sie finden sich in roher Gestalt an allen übrigen Küsten des Mittelmeeres, im Norden Afrikas, in Tunis, Tripoli, Algerien, auf Korsika und an der Süd= und Westküste Spaniens. Aber auch über das Mittelmeer hinaus: im nördlichen Kautasus, Südrusland, in der Krim, im südlichen Bulgarien. Dann jenseits der Straße von Gibraltar: an der Weststüste Portugals, in besonderem Reichtum in Frankreich, zumal der Südküste der Bretagne; so im südlichen und westlichen England, im Osten Irlands und Schottlands; in Schweden, im nördlichen Deutschland an beiden Seeküsten bis tief in die Ebene, vereinzelt bis an die Düna heran. Borderindien und Dekan sind reich mit solchen Deutsmälern versehen.

142. Hauptiverke.

Un manchen Stellen machsen biefe zu gewaltiger Bethätigung einer mächtigen Mehrere Kreise von Steinreihen schließen sich ineinander. In Morbikan stehen Willensfraft. fie zu Taufenden: Auf dem Gebiet von Carnac steht ein Haufengrab ("Galgal Mont Saint Michel") aus Steinpadung von 80 m Länge und 20 m Höhe, bas eine 8 m lange, 2 m breite und 1 m hohe Steinkiste beherbergte, in dem sich neben Gebein wohl 40 Messer (Relte) auß Jade vorfanden. In der Nähe stehen auf der Flur von Ménec 11 Cromlech mit 874 Menhir, auf jener von Kermario 855 Menhir, von Kerlescan 262 Menhir. Die Steinkammern (Sünengraber, Bulgenbetten, banisch Jutteftner, Riesenstuben) wachsen ins Gewaltige. Man hat die Schwere der Decksteine auf 9000 Centner berechnet. In England finden fich Cromlech von etwa 1/3 km Durchmesser. Die befannteste Anlage dort sind die Stonehenge bei Salisburn: Hier stehen 30 mächtige Steinvfeiler im Kreise von etwa 50 m, die durch aufgelegte Steinbalken unter sich verbunden sind. Innerhalb dieses Ringes steht ein zweiter Kreis 1,5 bis 1,8 m hoher Steine, während die äußeren bis 5 m emporsteigen. Ein dritter Innenfreis wird aus 5 durch Steinbalfen verbundene Steinpaare gebildet; die Mitte durch eine altarartige Steinplatte, die nochmals von einem Ring umgeben ift. Die Anlage ist durch einen breiten Graben eingefaßt. Richt weit davon, in Aveburn, mißt der mit einem Ball umgebene Kreis nahezu 1/2 km im Durchmeffer, in dem ursprünglich wohl 100 Steine von 51/2 m höhe ftanden. Strafen von 11/2 bis 11/3 km Länge, die von Steinen eingefaßt find, schließen sich an diesen Ning, der wieder Innenkreise und altarartige Anordnungen in sich hält. Der Silburghugel, der nicht weit davon fieht, ist eine fünftliche Anhöhe von 650 m Durchmeffer am Ruß, 39 m am Scheitel und 54 m Höhe.

143. Jüngere Steinzert.

Dieje Riejenwerke, über deren Schöpfer und Zweck noch kein Aufschluß gefunden wurde, gehören der jogenannten jungeren Steinzeit an, die man gumeift mit bem Jahre 2000 v. Chr. abschließen läßt und als deren Träger man arische Völker ansieht. Wichtig sind die Funde an Geräten und Wassen in ihrem Bezirke: Asche, Knochen, Steinwerkzeuge, Waffen wurden nachgewiesen. Ganz vereinzelt erscheint Gerät von Kupfer, später von Bronze und Cijen, außerhalb Standinaviens und Deutschlands (Soldsachen, Münzen, die bis in die byzantinische Zeit reichen, damit aber freilich nichts weiter bewiesen, als daß diese Bauten noch in nachchriftlicher Zeit zugänglich waren. Anderseits haben sie mit jener älteren Steinzeit nichts zu thun, für die die Geräte aus behauenem Reuerstein bezeichnend Man mählte gur Zeit ihres Baues folche Steinarten, die einen feinen Schliff annehmen; man durchbohrte die Beile, Meißel, Pfeilspigen; man bildete aus Bernftein Berlen. Schmuckteile, Ringe; formte aus Thon oder Knochen fehr rohe Menschengestalten, die wohl als Idole dienten; man lernte den Thon zu Gefäßen formen und zwar ohne Töpferscheibe und ohne Brand im offenen Feuer. Man gab den verschiedenartig gestalteten Gefähen burch Striche, Punkte, Tupfen eine gewisse fünstlerische Gestalt; ja man begann bandartige Berzierungen anzuordnen. In seltenen Fällen findet sich auch etwas Farbe. Als Stoff für bie

Steinwaffen wird mit Vorliebe Nephrit gewählt. Diefer stammt allem Anscheine nach aus dem Juneren Affens, aus dem Tamirgebier. Es find in den Alven, in Schlesien weitere Aundorte dieses Steines nachgewiesen worden. Aber das ändert nicht die Thatsache, daß feine Berbreitung in jener Fruhzeit in feinem Berhaltnis fteht zu feinem Borkommen. Seine hohe Schätzung beruhte wohl zweifellos barauf, daß er ein Gegenstand des Kernhandels war, daß man dem weither Kommenden eine besondere Bedeutung beilegte.

144. Das

Bit boch an ben Riefenbauten, wie an den gewerblichen Erzeugniffen das Überraschende, daß sie in weit voneinander liegenden Gebieten sich in so hohem Grade ähneln, so daß die Unficht vielfach ausgesprochen wurde, fie entstammten alle einem Bolke. Daß biefes ein feefahrendes war, geht aus der Lage zahlreicher Denkmäler hervor, die gern nahe guten Hafenpläten und von der See aus weithin fichtbar angelegt wurden; wie denn überhaupt aus der ganzen Entwicklung dieser Bauweise längs der Küsten, die nur im mittleren Frankreich und in den Sochbergen der Pyrenäen in breiten Flächen verlaffen werben. Welches aber dieses eine Bolf war, oder ob es doch verschiedene sind, die sich gegenseitig nachahmten oder selbständig zu gleicher Aunstweise famen, ob es die Relten, die Iberer, Finnen waren, die jene Denksteine aufturmten, ob die Germanen entscheidenden Anteil an ihnen hatten — dies zu entscheiden, nuß der Unthropologie überlaffen bleiben. Sier haben die Denkmale nur als Zeugnis dafür eine Stätte, wie ein kunftarmes Bolk fein höheres Streben in ber Größe ber Arbeitsleiftung ausdrückt; und wie biefe in einem frühen Zeitraum, ber mit ber Obergewalt bes fprijchen Sandels que jammenhangt, eine Weltkunt ichafft, die auch die ferniten, bedürfnislofeften Bolfer in ihre Kreise zieht; ja die es nicht unmöglich erscheinen läßt, daß der Austausch der Formen auch vom heldenhaften Besten nach dem handelsmächtigen Often erfolgte.

Bronzezeit.

Im nordwestlichen Europa brachte einen Umschwung im künstlerischen Schaffen die wohl vom Sudoften her erlernte Bereitung der Bronge, die im Enden bald durch bas Gifen verbrängt, in Deutschland, Großbritannien, Frland, Ungarn und Skandinavien, sowie im nördlichen Italien lange der vorherrschende Stoff blieb. Man hat die Entstehungszeit der Baffen und Geräte, die zu hunderten gefunden wurden, in die Zeit etwa 1200-350 v. Chr. zurückverlegt. Es treten an Stelle der Steinätte und Meißel die sogenannten Kelte, die aus einer schmalen Schneide und einem zum Befestigen an dem Holzstiel bestehenden Teile bestehen. Teils durch Flantschen, teils durch Löcher und Sien werden sie an diesen angebunden. Wertvoll sind die schön geschwungenen Schwerter mit verzierten Griffen und Blutrinnen, Spangen und Tibeln, die auf dem Gewande zu tragenden Arms und Bruftschilde, auf denen in Draht zierliche Spiralen aufgelegt sind. Die Zahl der Formen wird reicher, Versuche bildnerischer Art treten auf. So namentlich auch in der Töpferei, in der, ähnlich den Funden zu Hisarlik, Gesichter an den Gefäßen erscheinen, zwar rohe, doch von künftlerischer Absicht zeugende Werke. Uhnliche Bildwerke rober Art finden fich an den aufgerichteten Steinen bei Collorques im Departement bu Gard und in fleinerer form an verichiedenen Stätten.

Die sogenannten Pfahlbauten, die teilweise schon der Steinzeit angehören, treten in piablbauten. der Bronzezeit in größeren Gruppen dorfartig auf. Sie geben Runde von der höheren Entwicklung der Holzbearbeitung im Norden. Neben unterirdischen Wohnungen, Sauslöchern von freisrunder Gestalt, erscheinen Häuser von gleicher Grundanlage. Es scheint, daß die rechteckige Unlage, mit Walmdach, später mit Satteldach sich erst nach und nach aus dieser entwickelte. Die Pfahlbauten ber Alpenländer erhielten sich nur insoweit, als sie in Seen oder Moore hineingebaut waren und der Wasserspiegel sie schützte. Dort waren sie in den Boden eingerammt und mit Loch und Zapfen ju zweien durch Querholzer verbunden, auf denen eine Lage Rundhölzer den Hausboden bildete. Neben diefen Anfängen des Ständerbaues zeigen sich auch die bes Blockbaues, b. h. der übereinander gefreuzten Balken.

Furcht vor den feindlichen Angriffen der Menschen und Tiere mochte die Bewohner dieser Bauten in die Seen hinausgelockt haben.

147. Zeichnungen.

Auch von ihrer zeichnerischen Kunft haben wir Beweise. In Standinavien sinden sich Sinripungen in Felsen teils sinnbildlicher Art: Kreise mit Kreuzen, Schneckenlinien, Rädern; teils Darstellungen von Geräten: Schwertern, Beilen, Schilden; teils von größeren Gegenständen: Wagen und Pflug, Schiffen mit voller Bemannung, Reiterschlachten.

148. Italien.

All dies sei hier nur kurz erwähnt. Denn ein innerer Zusammenhang dieser Kunst mit der des Mittelmeeres ist nur vermutungsweise festzustellen. Besser ist dies möglich mit der italischen Kunst. Dort hat man Gräber aufgedeckt, so namentlich bei Villanova nahe Bologna, die aus einer Kammer und zu dieser hinabführendem senkrechten Schacht bestehen. In den Kammern fanden sich Thonurnen von einer Verzierungsart, die schwerlich ohne Kenntnis derjenigen des östlichen Mittelmeerbeckens entstand. Auch Bronzen fanden sich, die in ihrem Schmucke dorthin weisen.

Mit dem Auftreten des Eisens zeigen sich weitere Fortschritte in Italien. Die Zeit für diese dürfte zwischen in die Jahre 800—750 fallen. Alte, wenig durchgeführte Flachbilder, wie auf Feldstühlen sitzende Frauen in Cäre; den ägnptischen nachgeahmten figürlichen Vasen, die sich gelegentlich dis zur Gestalt einer Büste ausdilden; kleine Tiere orientalischer Art, die zum Schnuck von Gerät gehörten und in Haltung und Arbeit sich wenig von den Erzeugnissen der übrigen Mittelmeerkunst unterscheiden; Löwen als Thorwächter an der Grotta Campana — das sind alles Dinge, die in der Formensprache der Weltkunst jener Zeit sich halten. Im Schmuck zeigt sich Ägypten vorzugsweise als Vorbild, wie in der Anlage der Gräber Sprien. Für die verbrannten Reste der Toten, die in einer Zeit in rechtwinklige Gräber gelegt wurden, werden Kammern in den Fels gehauen; in diesen fand man phönizische Schilde und Geräte. So in Palestrina eine prachtvolle Silberschale von ausgesprochen ägyptisserendem Stil: Schisse, Blumen, Hieroglyphen zieren den Rand, während in der Mitte ein kämpsender König dargestellt ist. Cyprische Arbeiten fand man in Cäre.

149 Handels=
einflüffe.

Fremdartiges, jelbst Indisches tritt auf; es fehlt nicht das afrikanische Elfenbein. Wenn in Chiufi ein mit Relief gezierter rober Stein gefunden wurde, fo kann man annehmen, bağ er am Ort bearbeitet wurde. Aber auch Straußeneier hat man in ber Grotta dell' Iside und zu Alsium ausgegraben. Die tyrrhenischen Gießer waren im 5. Jahrhundert selbst in Athen geschätt, und thatsächlich bieten die Graber nach bieser Richtung hin Glanzendes. Der Metallbeschlag eines Prachtwagens aus Perusia (jett in München und London) mit seinem reichen Schmuck an Tieren, Ungeheuern und der diese bändigenden Göttin beweisen eine höhere Kunstregung. Nicht minder blühte die Töpferei. Die Verzierungen wurden meist aus Formen gepreßt und aufgelegt ober eingeritt, zeigen ähnliche Grundscheiben wie jene Griechenlands und auch Malereien, die sich dem bortigen Dipplonstile völlig einreihen. Manches der späteren Zeit scheint freilich als Nachahmung griechischer Werke entstanden zu fein. Denn in Etrurien erhielt sich die alte Mittelmeerkultur am längsten. Während man annehmen fann, daß die cyflopijchen Werke Griechenlands ausnahmelos bem 2. Jahrtaufend v. Chr. angehören, zeigt fich, daß die heute noch deutlich erfennbare Breiche, die 305 v. Chr. die Römer in die Stadtmauer von Alba Jucentia brachen, barauf gang in alter Beije ergänzt murbe: bag also bis in diese Zeit und wohl erst bis zur völligen Unterwerfung Italiens dort eine Kunft von nicht unbeträchtlicher Leiftungefraft herrschte, die erst unter der rauben Gerrschaft der Nömer zu Grunde ging.

150. Alpengebiete.

Und nicht Etrurien allein zeigt die Spuren dieser Kunst. Sichtlich hatte auch am nördlichen Ende des Udriatischen Meeres der Welthandel seine uralten Niederlassungen. Es fanden sich zahlreiche Bronzen, namentlich reichverzierte Simer, die im Stil sich aufs enafte iener der großen Handelseinheit auschließen: die aus geometrischen Linien gebildeten Schmuckformen haben fich hier völlig eingelebt. Bis weit in den Norden laffen fich die vorbildlichen Einflune erkennen. Die tierbändigende Göttin aus Bern (sog. Diang von Grächwol). die als Schmuck eines Beschläges verwendet war, trägt über dem Kovi nach sprischer Art cinen Boael: die Eimer aus Tirol (Morisina), Rrain (S. Marein), Niederöfterreich (Meidlina): der berühmte Rudenburger Wagen (gefunden in Strettweg, jest in Gras) auf dem eine Reihe von gegoffenen Gestalten bas Opfer eines Biriches und ein Keit baritellen, Die großen Auche von Hallitatt ergänzen fich gegenseitig, um und die Ausgehnung der Kultur weit über die Meeredarensen vor Augen zu führen, die etwa vom 7.-3. Jahrhundert reicht.

Den vom Mittelmeer ausgehenden Ginfluffen stehen die vom Schwarzen Meer zur Seite. 2151. Subruffiand. 3m Kaufafus, in Sibirien begegnet man einer Runft, die in Bronze die heimische Tierwelt nachahmte, Baffen, Geräte, Schmud in reichster Formenverschiedenheit ausbildete. findet ba auch Glasschmels in verschiedenen Farben und erfennt, bag neben den Berbindungen jur Cee auch folde über Land bestanden, Die in bas innere Uffen, Das Mutterland Des Schmelges, führen. Solche Zeugen binnenländischer Runft treten beim Funde in Bettersfelde in der Oberlausik hervor, in dem ichon das Gold die enticheidende Rolle spielt.

Nicht minder begangen waren die Handelsstraßen, die die Rhone hinauf gegen Groß= 152. britannien führten und die Die Donau freugende, burch Ungarn und Bolen nach der Bernfteinfüste. Denn das "Gold des Nordens" fand man wiederholt weit entfernt von feiner Beimat an der Office. Die Phonizier erhandelten den gefeierten Stoff in gutland, fpater an der Rhonemundung, an ber liqurifden Rufte: die Oftsemiten am Schwarzen Meer: die Etrusker an der Comundung: bis um 250 die Römer fich ber einträglichen Verbindungen bemächtigten und damit, wie es scheint, sie dem Berfalle entgegenbrachten.

> 153. Stil= gemeinfdaft.

Durch die weiten Gebiete vollzieht fich eine Giniaung nicht nur im Geschmack bes (Bewerbes, sondern mit diesem auch hinsichtlich der Anschauungen. Zunächt ist im Waffenwesen vieles gemeinsam. Überall erscheint als der wichtigste Bertreter der Zeit der nur ihr eigene zweiräderige Streitwagen. Man findet ihn sowohl in Nappten wie an den Grabpfeilern. die in Mofene gefunden wurden, im Flachbild wie als wichtigen Besit, thatiächlich, ein foitbar geschmücktes Bronzewerk. Man findet als Sviel fast überall die Stierhetsen, und nebenbei kehren bestimmte Tierbilder häufig wieder: die zahlreichen Löwen, die Hirsche oder Rinder niederreißen; die Adler, die Hafen packen; die Löwen- und Hafenjagten. Das Eferd erscheint vor dem Wagen; die Kleidung der Menschen hat eine gewisse Übereinstimmung. Diese Arbeiten schufen Künftler, benen manche der dargestellten Tiere befannt waren und die fie baher lebendig wiederzugeben wußten. In den meisten idealen Schilderungen, dem Sinnbilblichen und Sagenhaften zeigen fie fich bagegen als Nachahmer, als Werkstättenschüler, die die Formen erlernt hatten und nach Modellen, in längstgewohnter Art fortschufen. Man ahmte die Fabeltiere ebenjo forgfältig nach als die wirklichen; man ordnete den Schmuck in Bonen, wie diese homer am Schilbe des Achillens ichildert; man verwendete den Bernftein Preußens wie die indische Mufchel, die auf den großen Märkten gum Austausch fam; man ftellte ebenso wie die Aftarte Indiens und den Isoubar Babyloniens, ben Berafles der Griechen, ben Starabäus Ugyptens und die auf einem Tiere stehende Stadtgöttin von Karesch dar. Die Sphing (Löme mit Menschenkopf) und die Sarppie (Bogel mit Menschenkopf), der Silen (Mann mit Pferdebeinen) und der Triton (Mann mit Tischleib), der Kentaur (Pferd mit Menschenoberkörper) und die erschreckliche Gorgo (Menschenkopf mit vorgestreckter Junge) fie alle find den Bolkern des Mittelmeeres ebenfo gemeinsam wie der kugelformige Ropfputs. bie zur Nase geführte Blume, die Rosen und die aus dem heiligen Baum entwickelten Balmetten. Ja, felbst die ideale Menschengestalt bleibt einheitlich: Der in den Teffeln schlanke, in den Muskeln starke, übermäßig biegfame Körper, die gerade kolbige Nase, die weitgeöffneten, mandelförmigen Augen, der gnädig lächelnde Mund: Es weist diese Gestalt zumeist auf die Hethiter. Sie scheinen den Syriern zuerst den Idealmenschen übermittelt zu haben, dessen Bild dann von den Semiten in die Welt hinausgetragen wurde. Nur im Euphratlande nahm er eine wirklich semitische Form an.

Dene Belebung.

- · <> · <-

9) Die Kleinasiatischen Dölker.

154. Hanbels.

Außer der Verbindung, die die Kolonisation durch die Phönizier auf dem Seewege zwischen den Hellenen und den Semiten schlug, vollzog sich zwar langsamer, aber vielleicht noch wirfungsvoller eine solche auf dem Landwege, über Kleinasien. Zwei Zugangsstraßen giebt es vom Diten nach der Halbinsel: Im Norden jene, die sich an der Südküste des Schwarzen Meeres oder am Bansee hinzieht; und im Süden die aus dem Euphratland und aus Syrien kommende.

Die sübliche Straße hielten die Hethiter besetzt, die nördliche in ältester Zeit die Alarodier, ein Bolf, das zwar von den Asspriern zur Anerkennung einer Oberherrschaft gezwungen, aber nie eigentlich unterworsen wurde. Später vereinten sich diese Stämme unsicherer Hethunkt mit den arischen Armeniern, deren älterer Sitz mehr westlich an den Quellen des Euphrat und Tigris liegt. An sie schließen sich die Phrygier, Lydier, Mysier und Rarier, die wohl ausnahmslos Arier waren. Diese fanden ihren wichtigsten Mittelpunkt im lydischen Königtum von Sardes. Aber arischer Sitte gemäß hielten sie sich gesondert in eigenartig sich entwickelnden Stämmen, bekämpsten getrennt die fremden Ersoberer, die Hethiter, wie ihre nordöstlichen Nachbarn, die Kimmerier und die Assprier; bis endlich 546 persische Kraft ihre staatliche Entwicklung zerschlug.

155. Graber.

Noch geben die Denkmäler kein übersichtliches Bild der kleinafiatischen Kunft. Zunächst begegnet man auch hier Gräbern, die an jene der Mittelmeervölker erinnern. Diese fanden sich vorzugsweise in dem Landstriche, ber das Sipplusgebirge beherrscht, dem Hermosthal und an der Bucht von Smyrna. Das Grab des Alhattes, nördlich von Sarbes, und das bes Tantalus auf einer Berghöhe über der Bucht von Smyrna find die beiden größten Beispiele dieser Urt. Beibe haben rechtwinklige Grabkammern, jenes ist bienenkorbartig burch Überfragung, biefes durch machtige Steinblode überbedt. Beide zeigen am unteren Rand freisformige Steinpadungen. Beim Tantalusgrab schließt diese etwa 8 m über bem Boden mit einem Gesims ab. Dort war auch die Regelspite über dem unteren nieberen Enlinder gang mit Hauftein belegt. Bei 33,6 m Durchmeffer durfte sich der Kegel 25 m hoch erhoben und oben ben Abschluß durch ein aufrechtstehendes phallusartiges Gebilde erhalten haben, wie fich ein folches von 2,85 m Höhe auf dem Alnatteggrabe erhielt. Diefes nun hat 355 m Durchmeffer und ift heute noch 69 m hoch, im oberen Teil aus Erdschüttung gebildet, ein in der fardischen Sochebene emporragender fünftlicher Bugel, der an Maffeninhalt mit ben ägyptischen Pyramiden wetteifert. Auch an der füdwestlichen Spite Klein= afiens, auf der Halbinfel Halikarnaffos, findet man folche Grabhugel mit der durch Aberfragung eingewölbten Rammer und zwar in einem Falle umgeben von einem Steinring. Zahlreich find fie am Hellespont.

überall sind diese Bauten begleitet von Mauern mit gewaltigen Steinblocken. Die 156. Großfteinige Leleger-Mauern bei Jajos, jene von Uffarlik, die Burg von Lydnai in Lyfien mogen als Beispiele genannt fein; ebenso jene Burg auf den Jamanlar-dagh oberhalb Smyrna, wo ein Blod von etwa 4 Raummeter oder etwa 1100 Centnern die Thure bedeckt. Doch zeigt fie fortschreitend immer bessere Bearbeitung, wie denn auch die Rundgraber in ihrer sauberern Steinarbeit eine Fortentwicklung zur Kunftform offenbaren.

Wie in Phonizien, 3. B. in Amrit, Bauten teilweise aus bem Kelsen gehauen, teilweise 157. Felsbau. burch Aufbau erganzt find, jo geht burch gang Kleinaffen ein gelsbau eigener Urt. Die Ummauerung ber Kefte Lichmich-Raleh erscheint, ähnlich bem hethitischen Kelsenteil von Boghaßtol wie ein Cinniften zwischen ragenden Reljen, wobei nur die Luden ausgemauert wurden. Auch zu Denkfteinen verwendete man natürliche Gebilde. Es liegt bem ein besonderer Bebankengang unter: Das Urvolf richtete Steine auf, um damit ben Geistern feiner Vorfahren ober ben Gottheiten gu bienen. Die arifchen Rleinaffer begannen in aufrechtstehenden Reljen Dentsteine zu erblicken und wollten ihrer Ginbildungsfraft durch Behauen bieser zu Silfe fommen.

Noch erscheinen oft am Steinsockel der Gebäude Flachbilder in Stein: Der Löwe und die Reliefs von Kanthos erinnern noch fehr an hethitische Arbeiten; aber bald beginnt bie Bildnerei feiner sich zu entfalten. Der löwe bleibt der beliebte Thorwächter: Ihrer zwei stehen aufrecht in den Felsen gehauen vor dem engen Gingang zu einem Grab in Angzinn im Phrygischen: Riefen, aufgerichtet wohl 7 m boch. Nicht weit davon ein zweites, aus dem freistehenden Felsen herausgehauenes Grab mit einer Kammer von 5 zu 8 m Grundfläche, dessen Decke der inneren Fläche eines Satteldaches entspricht, in unverkennbarer Nachahmung des Holzbaues. Wieder halten aufrechtstehende, riefige Löwen die Wacht. Nahe von Magnesia, bei Phokaa in Rumbet, in Arslan-Raja sinden sich aus dem Felsen gehauene Gräber, bei denen ganz oder teilweife die umgebende Masse entsernt wurde, um bem Ganzen ben Gindruck eines frei aufgeführten Gebäudes zu geben. Das Löwenpaar fehlt ben wenigsten. Jenes zu Angzinn, von gewaltiger Zeichnung, gegeneinander aufpringend, ift nach den erhaltenen Trümmern wohl 10 m hoch gewesen. Un dem Spiefelsen von Urslan-Kaja ericheinen sie, wenn auch in kaum mehr erkenntlichen Umriftlinien, doch nicht minder groß.

Ein völlig neuer Gedanke durchdringt die ganze Baukunst Aleinasiens. Im Grabe soll 159. Holgsau. das irdijche Wohnhaus wiedergegeben werden, und dies Haus wurde aus Holz aufgerichtet, teils im Blockbau, teils im Riegelbau. Die Arier, als Bewohner waldreicher Lande, haben überall ihre Baukunft mit der Zimmerei begonnen. Das Wefen ihred Schaffens beruht nicht wie bei ben älteren Bölfern bes Sübens auf bem Schichten, fondern in dem Aufrichten. Bei ihnen giebt nicht der lagerhafte, sondern der aufstrebende Baustoff, nicht der Stein, sondern bas Holz die entscheidende Korm. Durch sie wurde die Saule zum Angelpunkt aller Bauaestaltunaen.

Gine gange Reibe von alten Bauwerken find geradezu Wiederholungen, Abbildungen eines 160. Bert-Holzhaufes in Stein. Namentlich Lyfien ist die Heimat dieser Bauweise. Die Unordnung des Zimmerwerkes ift fehr kunftvoll. Inneren Salt bieten die vier Edftänder, die durch Schwelle und Rahmholz oben und unten verbunden waren. Die zwischen biesen liegenden Riegel find zweifellos nicht eingelocht, sondern aufgeblattet zu denken. Gbenfolche aufgeblattete Riegel verbinden die beiben Seitenfächer unter sich. Bemerkenswert ist die Anordnung der an den Enden kufenartig nach oben gezogenen Schwelle und die Anwendung ebenfolcher Hölzer als Balfen zur Überbedung bes rechtwinfligen Raumes. Auf biefen Balfen lag bann Rundholz in entgegengefetzter Richtung und endlich ein Rahmen aus Bohlen, der wohl das Abfallen der die Decke belastenden Steine und des Lehmbelages verhindern sollte. Diese Bauform

wurde zumeist im Flachbild an Felswänden als Umrahmung des Einganges in die Grabkammer dargestellt. Bald löst sich aber das Bild vom Felsen los und erscheint als frei vor diesen gestellt, ja endlich als zum Standbilde umgewandelte selbständige Schöpfung. Dabei wird natürlich die ursprünglich wahrheitliche Form verallgemeinert. Das Denkmal gleicht nicht mehr dem Hause, es giebt nur die Grundgedanken eines solchen wieder. Daher sind die einfacheren Formen die kunftgeschichtlich wichtigeren.

Man hat die Gestaltung der Hausansichten an lokischen Felsengrabern auf den sogenannten Blockverband zurückgeführt, jenen, der durch das freuzweise Aufschickten von vier Balkenwänden entsicht. Aber dies ist schwerlich richtig. Zur Lösung der Frage sand sich im Lande selbst der Schlüssel. Man fand am Bauernhause Antiens noch heute verwandte Wertsormen. Das erläutert nicht nur die Form der Denkmäler, sondern ist zugleich ein Beweis dafür, wie lange sich gerade die konstruktiven Grundgedanken erhalten. Hier überdauerten sie drei Jahrtausende an einer vom Strom des Weltverkehrs mehrsach übersluteten Stelle: Unter griechischer, römischer, seldschukksischen und türksicher Herrschaft wandelte sich die Volkskunkt in ihren Grundzügen nur wenig. Man darf daher wohl auch auf Jahrtausende zurückschließen und in diesen Felsengräbern das arische Haus in einer seiner ältesten Erscheinungsformen ausprechen, zumal wenn es gelingt, in Indien und im Norden verwandte Erscheinungen zu sinden.

161. Stod: wertbau. Die an den lufischen Holzbauten und deren Darstellungen erscheinenden seitlich erfennbaren Balkenköpfe haben nur dann Daseinsberechtigung, wenn man den Bau als in Stockwerke geteilt sich vorstellt. Und zwar geschah dies nicht durch Ausbau, d. h. nicht durch Auseinanderschichten verschiedener Räume, sondern durch Eindau, d. h. durch wagerechtes Absteilen des hohen Raumes, wie dies die entscheidende Form des alten deutschen Hauses ist. Dabei ist der obere Raum zumeist als Schlafstätte, sind die seitlichen als Borratsräume zu denken. So erscheinen die Denkmäler zu Kenis-Vaschi, Heuran. Bei jenen zu Myra, Pinara und anderen sehlt der obere Raum unter der Decke und ist dafür ein nach Art eines umgedrehten Schissleibes gebautes Dach aufgestülpt, das jenen Raum ersetzt. Im Denkmal von Antiphellos erhält diese Form weitere, freiere und schlankere Durchbildung; hier und mehr noch in einem zweiten Grab zu Pinara solgt auch schon die Dachdeckung der neuen Umristlinie.

162. Phrhgische Gräber. Ühnlich ist der Gedanke, der den phrygischen Gräbern zu Grunde liegt. Das zu Deliklitasch, wohl das älteste, zeigt uns zur Seite der Thüre zwei Ständer und darüber die Spigen zweier Rahmen. Dann eine zweite solche Anlage mit drei Rahmenhölzern und darüber den Dachbalken; alles nur im Flachbild, während das aus dem Felsen gehauene Grab dahinter mur von oben über Leitern, nicht aber von der Schauseite aus, zugänglich ist.

Die Thoranlage ist die gleiche bei dem in voller Gestalt ausgebildeten Grab von Bakschisch, wo die Thüre als Einbau in das Dach, als die Hauptanlage des Aufrisses, erscheint. Unverkennbar liegt hier dem Ganzen ein Ständerbau zu Grunde, ist das Obergeschöß als gesondert und der Dachstuhl als nachträglich auf die Balkendecke aufgesetzt zu betrachten. Das ist auch die Grundsorm des bekannten Grabmals des Midas dei Kumbet. Nur ist hier, wie bei den meisten phrygischen Gräbern, der Holzbau durch die Nachahmung eines Belages, wie es scheint, von getriebenen Metallplatten, verschleiert und ist an Stelle der Verblattung die Ansordnung von Riegel vorgezogen. Der Dachgiebel erhält an diesen Bauten in der Mitte eine Säule, zu beiden Seiten Darstellungen von Fenstern oder von Löwen; aber es wird, wie bei der Darstellung der Innenräume in den Grabkammern von Ayazinn oder Pichmichkale beutlich hervorgeht, diese Säule nicht zum Träger eines Firstbalken, der sast überall sehlt. Die Sparren sperren sich wirklich gegeneinander und sind die Träger des Daches. In dem großartigen Grab zu Ayazinn erscheinen Nebenräume, deren Anordnung einen Anklang an jene der altsächsischen Bauernhäuser besitzen.

Die Gräber zu Jefelib in Paphlagonien weisen noch beutlicher auf diese Anordnung, 163. Paphlajedoch mit dem wesentlichen Unterschiede, daß hier der Gingang nicht an der Giebel-, sondern an der Trauffeite angebracht und vor diefen eine Borhalle gebaut erscheint. Diefe Borhalle ober vielmehr ihre Säulen ift eine ber bemerkenswertesten Erscheinungen ber Graber von Jefelib. Sie ähneln zwar jenen von Benihaffan, aber ihnen liegt ein gang anderer Gedanke Bergl. 3. 20, ju Grunde. Sie find nicht Reste eines Pfeilers zwischen zwei Offnungen, den man bis gur größten gulaffigen Schlankheit bearbeitete, jondern fie stellen aufgerichtete Stamme dar, find rund von Querichnitt, auf einen politerartigen Blod aufgesett und burch bas Ginschieben eines Querholzes jum Tragen des beutlich ausgeprägten Balkens geeignet. Schmuckt fie aber eine Blume, fo ift biefe, wie zu Angginn, wieder deutlich als angeheftet gefennzeichnet in der Absicht, an den geiftigen Wert der aufrechtstehenden Säule als Denkmal, als heiligen Baum zu erinnern. Und so steht benn auch an dem eng biefen Bauten sich anschließenden Löwen- Bergl. S. 43, thor ber Burg ju Myfene die Saule bes grifden Solzhaufes mit einem Balfenftud und bem Anüppelbelag der Dede zwischen den aufrecht machenden Löwen als ein Beweis für die Bedeutung, die man diesem Baugliede beilegte.

Ginen folden für bas Alter ber Bolgbauten bietet ber Tempel zu Mufasir in Urmenien, ber auf einem Flachbilde in Rhorfabab (von 714) bargestellt ift. Dieselbe Unordnung wie am Grabmal bes Midas, Riegelwerk, bas hier mit Schilden behängt ift, ein mit einem Gitter verzierter Giebel, Säulen, ein vollständiger Tempel, wie diefer in afinrifchen Ländern bisher nicht beobachtet wurde.

Chaldijche Bauten.

Die Funde gewerblicher Urt, die in Rleinasien gemacht murden, zeigen, daß es sich in 165, Alein-Diefer Sinficht ber weltläufigen Geschmadfrichtung nicht entzog. Go findet fich im Berliner Museum ein Bronzeschild nach Art jener von Musasir, der dem Könige Rusa II. gewidmet Er entstammt einem Funde von Toprat-Raleh; auf ihm find in Kreifen, gleich jenen der Mittelmeerkunft, Stiere und Löwen abgebildet. Refte eines mit Goldplatten belegten Thrones aus der Mitte des siebenten Sahrhunderts gehören hierher. Richtung unterftugen bisher die Kunde nur wenig die Erkenntnis der Eigenart der flein-

afiatischen Bolter, die mit dem Emporbluhen der Bellenen mehr und mehr sich diefen geiftig

funft.

näherten.

Ebensowenig wissen wir von ihren östlichen Rachbarn, ben Medern. Arische Gin= wanderer haben dort die ursprünglich turkmenische Bevolkerung verdrängt und eine Reihe von kleinen, unter gesondert herrschenden Fürsten stehende Stämme gebildet. 1100 bekämpft fie der Affprier Tiglatpilefer, im neunten Jahrhundert werden fie angeblich unterworfen; aber König Cargon legte noch um 700 Feftungen an, um sich vor ihnen zu schützen. Unter Phraortes (655-633) erreichten fie bann bie Blüte ihres Staatswefens, beherrichten fie durch jechs Jahrzehnte das ganze Gebiet vom Halns bis zum indischen Meer.

166. Die Deber.

Bon ber gewaltigen Königsburg Etbatana mit ihren fiebenfach gefärbten Mauerringen berichtet Herodot wie die Bibel. Ihr Holzvalast wird erwähnt.

Der Umstand, daß wir sehr wenig vom Entwicklungsgang der auf der persischen Hoch= ebene anfässigen Arier missen, gestattet uns nicht die Annahme, daß fie ein ungebildetes, funftloses Bolk gewesen seien. Sie erwiesen sich vielmehr von dem Augenblick an, in dem sie in die Geschichte eintraten, als ben Uffpriern und Babyloniern an Bilbung überlegen; nicht als folche, die in der Suphratebene bloß ernten, fondern als Banende und Saende. Es beginnt mit der persischen Herrichaft die arische Kunft, die, etwa 2000 Jahre nach der fumerischen und agyptischen einsetzend, die Welt für fich erobert, indem fie die Semiten völlig aus der Reihe der selbstichaffenden Bölker verdrängt.

10) Wesopotamien unter Assyriern und Chaldäern.

167. Cemiti=

Im neunten Jahrhundert begann sich im Euphratthal eine neue Kunstblüte anzukündigen. Wir vermögen nicht deutlich zu erkennen, was hierzu die Anregung bot. Sie setzt gleichzeitig mit der wachsenden kriegerischen Kraft Aspriens ein, wo dauernd Semiten herrschten. Aber sie greift auch hinüber nach Babylon, dem die längste Zeit der Volksstamm der Kossäer, also die arischen Bewohner der persischen Berge, die Herren geliefert hat. Er wird durch die zahlreichen kriegerischen Wirren der Folgezeit nicht umgewandelt; auch nicht seit die semitischen Chaldäer, wahrscheinlich vom Often her eingewanderte Aramäer, die Macht übernahmen. Denn während die Führer der seweilig stärtsten Kriegsmacht die Throne bestiegen, vollzogen sich die Wandlungen in der Tiese des Volkes ungleich langsamer. Zwar redete zunächst der Norden die Sprache der semitischen Herren; die eigene erscheint nur noch in übernommenen Worten, wenigstens im öffentlichen Serren; die eigene erscheint nur noch in übernommenen Worten, wenigstens im öffentlichen Schrifttum. Aber man besaß doch Wörterbücher, die den Versehr zwischen Herren und Überwundenen, siegreichen Einwanderern und seschaften Handwerfern und Bauern vermittelten.

168. Affprien.

Die Glanzzeit Affpriens begann mit einer Reihe von Raubzügen gegen die Nachbarreiche. Man hört in den inschriftlichen Berichten zumeist nur von Steuereintreibungen und erzwungenen Geschenken, von Plünderung und Brand. Affürnasirpal (884—860) trug seine Waffen tief in die Nachbarländer: Syrien, Phönizien, Armenien und namentlich das nördliche Medien waren die Ziele seiner Heereszüge. Als er die von Salmanassar I. ein halbes Jahrtausend früher gegründete, in Schutt verfallene Stadt Kalach neu aufbaute und zu seinem Six erhob, siedelte er neben Aramäern aus den Euphratländern solche aus Nordsyrien und Meder dort an, zweisellos nicht, ohne sich ihrer Kunstfertigkeiten zu bedienen. Salmanassar II. (859—825) solgte den Spuren seines Vaters. Er berührte schon Persien, plünderte das südliche Babylonien, empfing Zins und Gaben aus Armenien, Cilicien, Medien, brachte in seinen Kriegen Hanath, Aleppo, ganz Syrien in enge Verbindung zu seinem Reiche.

Auch während der folgenden Wirren brandichatten die affprischen Großkönige fast alljährlich nach allen Seiten hin ihre Nachbarn, die immer aufs neue gegen sie die Waffen erhoben. Nichts weift auf eine feinere Glieberung bes Staatswesens, auf eine Entfaltung freierer Menichlichkeit. Nur eine gewaltige Entschiedenheit herrischen Wollens hielt ben Staat zusammen, so daß in ihm stets dem größten Kriegshelden die Macht zufiel. Tiglatpileser III. (745--727) war ein folder gewaltsam zur Macht gelangter Soldatenkönig, Sargon (722-705) ein zweiter. Die hand bes Mörbers endete ihre Macht. Sargons Sohn Sanherib (705-681) erging es ebenjo. Sein Enkel Affarhaddon (681-668) und beijen Nachfolger Affurbanipal (668-626) brachten den Staat endlich zur inneren Befestigung und begannen die Ernte der friegerischen Thaten ihrer Borgänger einzuheimsen. Aber gerade die Ruhe, die in festen Mauern versteckte, dem Blick der Menge entzogene Haremsherrschaft vertrug das auf Kriea begründete Gemeinwesen nicht; fie zeitigte jenen gewaltigen Staatezusammenbruch, jenes fast ipurloje Verichwinden der einst gefürchteten Weltmacht, mit dem die affprische Gerrichaft plotlich ausgelöscht erschien. Es verschwand die "Rute von Gottes Zorn, der Stecken seines Grolles". der Staat, der die Grengen der Bölker verrückte und ihre Borrate ausraubte; der wie nach einem Bogelnest jeine Sand nach den Reichtumern anderer ausstrectte, die ganze Erde einsachte und niemanden die Flügel regen, den Schnabel aufsperren und die Luft am Piepen ließ — um mit Jesaja zu sprechen. Ninive, die Blutstadt, die gang des Truges voll mar, die das Rauben nicht laffen wollte (Nahum 3, 1), wurde 606 von babylonischen Chaldäern zerftört.

169. Babbion.

Die Größe Uffpriens beruhte auf Vergewaltigung ber Nachbarn. Babylon zwar ftand neben ihm, etwa wie Rom neben den Germanen der Bölferwanderung sich verhielt. Während in den Chaldaern im Suden des Zweistromlandes ben Uffpriern ein gefährlicher Gegner

erwuchs, suchten auch diese in der alten Götterstadt Sitz und Stimme zu erlangen, als Besichützer sie in ihre Gewalt zu nehmen. Der chaldäische Staat war ebensowenig über die Kriegsverfassung hinaus entwickelt wie jener der Associaties; für das Geistesleben der Länder blied es daher fast gleichgültig, welcher von den beiden semitischen Stämmen die Vorherrschaft an sich riß. Sobald die Association welcher waren und damit die Unterwersung Babylonsunter die Chaldäer unaushaltbar wurde, handhabten die dortigen Herren, Nabopolassar (626—605), sein Sohn Rebukadnezar (605—562) und deren Nachfolger die Macht in gleicher Weise wie die Ussprier. Sie bauten wie jene, sie schmückten ihre Werke wie jene aus, doch so, daß kein beutlich erkennbarer Jug an den unter ihnen geschaffenen Werken auf das Singreisen eines neuen Geistes hinweist; sie zerstörten sremde Städte, versetzen ganze Völker von einem Ende ihres Reiches zum andern. Der letzte König war ein Babylonier, Nabunahid (556—5381, der vor dem heraufziehenden indogermanischen Gewitter sich in die Tempel verkroch, die Götterbilder des Landes um sich vereinend; die er endlich fast ohne Versuch der Gegenwehr dem frischen Volk der Perser und der Thatkraft des Enrus unterlag und mit ihm der semitische Raubstaat.

170. Die Bevolferung Meso= potamiens.

Ringsum war das Geistesleben durch die affyrisch-chaldäischen Kriege vernichtet. Agyptens Macht war gebrochen, bie phonigische Sanbelsberrlichkeit zerftort. Der Prophet Jesaja fah Greise und Kinder Athiopiens durch Sprien ichleppen. Samaria und Jerusalem, sowie die nordiprischen Staaten lagen zu Boden. Nur zwei Mächte hatten bem Unprall miderstanden: die Verfer und die Lydier, beides Indogermanen; die nun siegreich auf dem Plane erschienen und benen nun auch das Euphratthal zufiel. Fest stand in diesem gewaltthätigen Treiben vor allem die ihr Eigenleben führende Weltstadt Babylon mit ihren großen Seiligtumern und beren mächtiger Priefterschaft. Die affprischen Tempel und Städte fuchten zwar mit biefem Mittelpunkt des Bolkslebens zu wetteifern. Die alte Berrlichkeit ragte aber zu mächtig in die neue Zeit hinein, fo bag fie nicht befeitigt werden konnte. Mochte die Landbevolkerung durch Sinwanderung, Berpflanzung und Krieg fich auch immer ftarker femitisch umbilben; mochte durch die zahlreichen Refte älteren seghaften Bolkstums, durch die Überführung Gefangener aus dem Often, wie 3. B. der Juden, durch die handelsberührungen mit den in Aleinafien heimischen Stämmen vermischt werben; mochte somit bas Bild ber Bevölkerung ein ebenso buntes geworden sein, wie es heute in Bagdad ift — im Grunde blieb das Bolk, blieb namentlich der Handwerkerstand der alte: die Söhne der sumerischen Urbevölkerung. Es hielten sich Reste der Überlieferung aus alter Zeit, es blieben die Lebens- und Schaffensbedingungen die alten.

> 171. Sumerische Reste.

Alls Alexander der Große drei Jahrhunderte nach dem Jall von Ninive an der Stätte vorbeizog, an der einst die assyrische Großstadt lag, wußte er nichts mehr von der Bedeutung der Trümmerreste. Ein so jäher Fall ist sondergleichen in der Geschichte: er ist nur möglich, wo die Stadt selbst nicht einem wirtschaftlichen Bedürsnis entsprach, sondern lediglich einem starken Willen ihre Entstehung verdankte. Seiner Natur nach ist die Suphratebene ein Land, und dort, wo Suphrat und Tigris sich einander nähern, sein Mittelpunkt: Dort stand Babylon, stand Ktesiphon, stand Seleukeia, sieht Bagdad nicht 80 km voneinander entsernt, dort war ein natürlicher Knotenpunkt, wie bei Memphis-Kairo oder bei Karthago-Tunis. Ninive dagegen war ein durch staatliche Verhältnisse hervorgerusener, im Kanupf mit Babylon entstandener Wassenplay der Assyrier. Sodald die persische Wassengewalt wieder die Sinheit des Landes erzwungen hatte, verschwand es vom Boden, um erst als Mosul durch das Reich der Hamdaniden, anderthalb Jahrtausende später, für einige Zeit zu einem staatlichen Mittelpunkte zu werden.

Es ist daher auch nur eine örtliche, nicht eine sachlich begründete Scheidung zwischen affprischer und babylonischer Kunft möglich. Diesseits und jenseits ber sich oft verschiebenden

Grenzen ist sie nahezu dieselbe. Sie beckt sich auch in manchen der wichtigsten Formen mit der medischeperstischen. Un den Trümmern sumerischer Kultur lernten alle Völker, wie später die bes Mittelalters an den Trümmern Roms.

172. Die Stadt Babhlon.

Bezeichnend find für die affprischebabylonische Entwicklung bes Euphratthales die mächtigen, ftark befestigten Stabte. Gewaltig überragt alle Babylon mit feiner Schwesterstadt Borsippa (Birs Nimrud). Bab-ilu, die Pforte Gottes, feit etwa 2250 bie geistige Sauptstadt bes aangen Landes, die vielgolbene, ichongeturmte, hundertthorige Stadt, die noch ben Griechen und Römern als Inbegriff von Pracht, Reichtum, Wohlleben erschien, ift freilich beute eine wufte Trummerftatte. Die Ziegel zerfielen, die Schlöffer ericheinen als zerkluftete Lehm-Die Ruinen ziehen sich meilenweit hin: Soll doch die doppelte Ummauerung ein Rechtect von 13,7 : 6,8 km umfaßt haben. Noch jehen wir auf alten Flachbildern wie biefe Festungen beschaffen waren: Sohe Mauern mit häufig vorgelegten Türmen; Zinnen als Ubichluß; im Rundbogen überwölbte Thore mit ftarten Seitenturmen gieben fich über bie niederen Borwerke hin; die Graben überspannten Zugbruden. Nebukadnezar fügte der Stadt eine britte Umwallung bingu, bie er 2 bis 3 km weiter hinausruckte. Es war also Babulon als eine Großstadt anzusehen, Die jenen unserer Tage nicht nachsteht: Es bedecte mit seiner Ausdehnung von etwa 90 gkm eine größere Grundsläche als Berlin (59,2) ober Baris (78 gkm). Und dazu brängen sich um biefe Thore noch eine Reihe von ansehnlichen Vororten.

173. Ninive.

Sbenso waren um Ninive die Städte zu Gruppen vereint: Dur Sarrukin (2½ Stunden nördlich) Resen (5 Stunden) Kalach (6 Stunden südlich). Wenn auch wohl schwerlich durch eine Mauer verbunden, bildeten diese Städte doch zusammen ein Festungswerk, das die Halbinsel zwischen Tigris und kleinem Zab verteidigte. Dur Sarrukin deckte die Landseite im Norden, ein mit den Schen nach den Himmelsgegenden gerichtetes Rechteck von 1630 zu. 1760 m Breite und Länge. Die Mauern, die sich heute noch in einer Höhe von 23 m erhielten, sind an jeder Seite von zwei Thoren durchbrochen. Nur im Nordwesten rückt an Stelle eines dieser das mächtige Königsschloß. Sin Bach verbindet die Stadt mit Ninive, der am Fluß gelegenen Hauptstadt. Hier rückt das Schloß an die Südwestseite, an das Tigrisuser: Der natürlichen Gestaltung des Geländes solgend, nimmt es einen Hügel von etwa 800: 500 m ein. Die Stadt aber dehnt sich 5 km lang und deren bis zu zwei breit am Strome hin. Kalach endlich ähnelt in den Ubmessungen Dur Sarrukin: es mißt bei rechteckiger Gestalt etwa 1,0: 1,7 km. Seine Paläste und Pyramiden sind wieder aegen Westen, dem Tigris zu, gewendet.

174. Sфlösier. Die Schlösser ober "Königstädte" haben also nur eine mittlere Ausbehnung. Sie haben etwa die Länge der Berliner "Unter den Linden" und sind gewiß bei ihrer planmäßigen Anlage mit breiten Straßen versehen worden. Ninive selbst hatte eine Grundstäche von etwa 7,2 qkm. Überall erkennt man deutlich die Folgen der Unsicherheit, in der die Heerkönige sich befanden, die gewaltigen, zur Verteidigung gemachten Anstrengungen der Landverwüster. Es erscheinen die affprischen Städte wie feste Lager für eine Kriegsbevölkerung inmitten des flachen Landes, in denen sich alle Bedürfnisse der Hospkaltung vereinten, und die die offenen Ansiedslungen der beherrschten, herbeigeschleppten, zu Ausständen geneigten Fremdvölker umgaben.

Tempel standen bei dem Hohepriesteramt der Fürsten in engster Verbindung mit den Schlössern. Beiden zusammen wendete sich der gewaltsame Bausinn der Zeit zu. Wieder bietet hier Sargons Stadt Dur Sarrufin die reichste Auslese. Der König baute dort von 722—705 mit der Leidenschaft eines Emporkömmlings, der seine Macht in dauernde Thaten umzusehen wünscht. Sine mächtige Plattsorm trägt das Schloß. Nach außen stellen sich die nüchternen Mauermassen dar. Thore durchbrechen deren eintönige Kolge. Sie sind

wie in Agnpten zwischen zwei Turme gestellt. Im Bogen überwölbt, zeigen sie bereits das Tonnengewölbe als Kunstform verwendet. Große Höfe von 60:108 und von $85:95~\mathrm{m}$ Beite liegen innerhalb der Hauptummauerung, zwischen ihnen eine Unzahl kleiner, ineinandergeschachtelter Räume, die selten über 10 m Breite, oft aber eine sehr stattliche Länge und Ihre Zwede sind unschwer zu erkennen: Um zweiten Saupthof liegen die Empfangsräume, das was man jett im Often die Selamlik nennt. Sie find besonders reich mit Bildwerk geschmüelt. Der Hof selbst biente ben festlichen Bersammlungen. Ihn umgeben wieder schmale Hallen ohne eigentliche Raumentfaltung. Enger noch sind die Wohnräume des Serails, die sich füdöstlich anreihen. Man sieht dem Grundriß an, daß er auf sorgsame Bewachung aller Teile angelegt ist; baß zwar in Gruppen unter sich die Räume eng verfnüpft wurden; daß aber jede Gruppe ein streng gesondertes Ganzes bildet.

So vor allem der harem, in beffen Borhof nur zwei forgfältig bewachte Thuren Bon biefen führte wieder je eine Doppelthure in die beiden Innenhöfe und über diese erst gelangte man an die schloßartigen Einzelwohnungen der Fürstinnen, deren drei völlig gleich angeordnet find: Zede mit einer Borhalle, einem Wohnraum und einer teilweise erhöhten Kammer, in der wohl das Ruhelager sich befand, sowie langen Gemächern für die Dienerinnen.

Sine folche Stadt bedurfte vor allem des Heiligtumes für die Schutgottheit, von der 175. Stufendie Macht ausging. Die alten Stufenppramiden (Zigurat) werden noch jeht als heilige vergt. S. s. Die berühmteste war jene zu Borsippa, wahrscheinlich ber aus Tempelform betrachtet. der Bibel bekannte "Turm zu Babel", der, ursprünglich in 7 Stufen aufsteigend, heute noch einen 65 m hohen Trümmerhaufen bildet. Am besten bekannt ist jene zu Dur Sarrukin: Bergl. 3. 4. hier find vier Stockwerke freigelegt, deren unterstes 43 m im Geviert mißt. Zedes ist durch schlanke Streifenbauten, Lor= und Rücklagen, lotrecht gegliedert, in der wieder schlanke recht= winklige Pfeiler stehen. Die Stufen werden gebildet durch eine rings um die vier Seiten der Pyramide aufsteigende, etwa 3 m breite Rampe, deren Außenkante durch treppenförmig umriffene Zinnen versichert ist. Ginft erhoben sich sieben Stockwerke bis zu einer Platt= form von etwa 17 m im Geviert, die den Boden um 43 m überragte. Jedes Geschoß der Rampe war anders gefärbt und so die Anlage in den Tönen des Regenbogens geschmückt. Bon ähnlichen Verhältnissen war die Pyramide neben dem Schlosse des Königs Sargon zu Ninive (Khorfabab). Ihr Zweck ist vielfach gedeutet worden. Mag das Emporheben des Ultares über die Umgebung, mögen die den Prieftern obliegenden Sternbeobachtungen vorzugsweise den Bau bedingt haben; sicher liegt sein Wert für die Zeitgenossen in der durch ihn sichtbar werdenden Macht bes Bauherrn, der Tausende zum Werke zwang; der stark genug war, aus elenden Lehmziegeln ein Bert aufzuturmen; einen "Turm, beffen Spige bis an ben himmel reiche, daß wir uns einen Ramen machen" (1. Mose 11, 4), ein Werk, an beffen zahllofen Arbeitern die Bielsprachigkeit der Welt sich deutlich dem Beobachter geltend machte.

Es finden fich aber auch andere tempelartige Bauwerke, namentlich in Ralach, viereckige 176, Temvel. Räume mit vieredigem, horartigem Anbau, oft in mehrfacher Wiederholung aneinander= Der Tempel ber Riemach, Emach genannt, ber in Babylon von Rebukadnezar er= richtet wurde, vereint mehrere ähnliche Unlagen um einen mittleren, reich geschmuckten Sof. Die gangartigen Borräume vor den gevierten Kapellen find unter fich durch Thuren verbunden.

Aber schon melden sich fremde Tempelformen, und zwar werden aus der Zeit König Sargons bis herab zu jener Affarhaddons wiederholt Tempel hethitischer Art erwähnt, zu benen Sprien, Phönizien, Eppern und Palästina Baustoffe und wohl auch den Baugedanken liefern. Die Decken dieser Schlösser und Schloßtempel waren von Palmen und Cedernholz, die Säulen von Cedern und standen auf sinnbidlich gedachten Tieren aus Bronze, namentlich auf Löwen und

Löwinnen. Das find wieder hethitische Baugebanken. Die Säulen, die aus Ziegeln aufgemauert murben, zeigen auf Abbilbungen Schuppen aus Lotosblättern am Schafte und Knaufe. Es nahmen also mahricheinlich feit Sargon die Affprier die Bauformen des Salomonischen Tempels auf, der aus einer Vorhalle mit zwei Säulen zwischen den beiden turm-Bergt. S. 39. artig entwickelten Umfaffungsmauern besteht, ferner dem Gottessaale, dem Allerheiligften M. 109. und neben ben Salen aus Seitenbauten, etwa wie fich biese Form an einem Bau in Khorfabad erhielt: Bier ift bie Borhalle größer als die in gleicher Achje fich auschließenden Räume. Gs behnen sich die Seitenbauten mächtig aus, in benen die Priefterschaft ihr Wefen hatte. Denn in die Tempel strömte der Reichtum des Landes: Die Menge der als Rehnten eingesteuerten Bodenerzeugniffe ging über bas Opferbedürfnis weit hinaus und bildete ben Grundftod für eine weit entwidelte, von den Tempeln betriebene Geldwirtschaft. Gine große Briefterschar mit zahllosen Dienern stand zur Förderung des Tempelreichtums bereit. hochentwickeltes Schrifttum, forgfältig abgefagte Urfunden und Bertrage unterstügten Diefes. So mar benn ber Tempel gleich einem Warenhaus, einer Bant und einem Klofter; war es nötia, durch vielerlei Räume dem verschiedenartigen Bedürfnis zu dienen.

177. Grundriffe. M. 8.

Daß die Plane jolcher Bauten forgfältig vorbereitet find, beweisen die erhaltenen Grundrifgeichnungen. Gine folche feben wir ichon auf der Tafel, die König Gudia auf Bergt S. 5, bem Schoß halt. Gine andere, in welche die Abmeffungen jedes Raumes eingeschrieben find, findet sich auf einem Ziegel im Berliner Museum. Beide zeugen von einem hervorragenden zeichnerischen Können, von einer weitgehenden Beherrichung ber Geometrie; weniger von hoben, kunftlerischen Sigenschaften, von dem Bermögen, zielklare Raumsteigerungen zu schaffen, von einem Fortichritte hinfichtlich ber Glieberung bes Grundriffes ju überfichtlicher Raumfolge: Die Gelasse bleiben ineinandergeschachtelt, find bier jo wenig funftmäßig entwickelt, wie an den Schlöffern der Sumerier.

178. Die Ausstattung ber Bauten.

Neben der ungeheuren Maffe diefer Bauten war der außere Schmud beicheiden. Denn felbst bei ber Große der Ziegel, die nun etwa 0,3 : 0,3 : 0,1 m ausmachte, betrug beren Bahl an 5 Millionen; es hatte heutiger Ziegel wohl 20 Millionen gu foldem Bau bedurft. Meist besteht der Schmuck nur in gum Band angeordneten Rosen, die in farbiger Glafur auf Thon hergestellt find. In ihnen zeigen sich ichon große technische Fortichritte gegen die alte Runft. Malte man früher auf Put, 3. B. in Abu Scharein, oder verzierte man, wie 3. B. in Warka, die Wanbflächen durch kleine glafierte Thonkegel, die in den Butgetrieben wurden, so lernte man jett die ganze Vorderfläche der Ziegel mit farbiger Berglafung zu beziehen. Co in Mugheir, Birs Nimrud, Kafr u. a. a. Orten. Später malte man auf diesen meift hellblauen Untergrund in weißer und gelber Farbe Gestalten, die nun zu wichtigen Außerungen der Landeskunst sich ausgestalteten.

Bon der kostbaren Ausstattung der Bauten im Innern ist vielsach die Rede. Die Gewerhe standen in den Grofftabten unverkennbar in hoher Blüte: Thon, Solz, Elfenbein, Leder, Glas, Silber, Gold, Bronze und koftbare Steine wurden zu Hausschmud und zur Kleidung verwendet. Man fieht auf den Flachbildern Flöße den Strom herabkommen; koftbare Bauhölzer werden in den Urfunden vielfach genannt. Armenien, Sprien, Cypern und fogar die Singihalbinfel lieferten die im Lande fehlenden Bauftoffe. Und fennt man unter den Holzaebilden auch fast nur die Thronhimmel ihrer Gestalt nach, so hat der Balken doch sicher auch dem Zimmermann gedient, um die Decken über die Gale herzustellen. Die Bande murben mit Goldblech belegt. In dem Gottessaale ju Abu Scharein fand man Nägel mit vergoldeten Köpfen und Reste von Goldblech. Mit den Flößen kamen auch die Hausteine vom oberen Tigris, von borther wohl auch die Steinmeten, die jedoch jumeift fleinere Arbeiten, Brunnen, Beden, ichufen. Einzelne kostbarere Hausteine, so namentlich ben schwarzen Diorit, lieferte die arabische Hochebene.

Schon von 179. Mand= befletbungen. Neu ift die starke Entwicklung der Sockelbekleidung mit Steinplatten. Tialatvileser III. heifit es. er habe das Schloß bes Salmanaffar II. nach sprischem Bor- Reral S. 32 bilde umaebaut, wozu ihm die Zinsleiftungen der Hethiterfürsten und der Chaldäer die Baustoffe und beren Bolter wohl auch die Werkleute stellen mußten. Die altesten dieser Blatten, aus der Zeit des Affurnasirval, zeigen Flachbilder in sehr gewissenhafter Durchführung, die liebevollste Behandlung ber zahlreichen Ginzelheiten. Reich ist namentlich auch ber Schmuck dieser Art in den Schlössern Ninives. Unter dem aus Westen kommenden Sinslusse entstanden jene Bildreihen, die den Sockel der hauptfale in den Schlöffern umziehen.

Auf den Ziegelmauern befestigt, erscheinen diese Alabastertafeln in steigender Großartigkeit. Im Schlosse Sargons haben sie 3 m Höhe und bilden gusammen einen Streifen von nahe an 2000 m. Und biefe Riefenfläche ift nachweisbar in wenig Sahren entstanden. Der Stein erleichtert die Bearbeitung durch seine Weichheit; die flache Behandlung, die durch Bemalung unterstütt wurde, ließ das Werk rasch fortichreiten. Aber es bedurfte boch Hunderter geschulter Hände, um die Arbeit zu bewältigen und zwar in sorgfältiger, namentlich auch die Ginzelheiten berücksichtigender Weife.

Bewundernswert ist auf diesen Flachbildern die Darstellung der Affprier selbst. Sie find geradezu das vollendete Bild der semitischen Raffe. Die Körper find gedrungen, die Glieber schwer, die Muskeln massig. In den mit prächtigen Barten und langem Lockenhaar geschmückten Köpfen eine gewaltige Größe. Die kolbigen Rafen kubn geschwungen, bie Nüftern gebläht, die mandelförmigen Augen klug blickend, die ichweren Brouen drohend geichwungen. Jede einzelne Gestalt giebt sein Bolk und Geschlecht in entschiedener Kraft wieder.

Klachbilber.

Dieses Zusammenfassen der Stammesbilder ist eine große künstlerische That. über diese kommt die semitische Kunst nicht hinaus. Sie sindet die allaemeine, nicht die besondere Form. Man erfennt wohl den Sämmling (Kastraten, Sunuchen) an der Tracht. an dem die Musteln umhüllenden Kett, an der Bartlofiakeit; aber man wird ichwer einen König von einem anderen zu unterscheiden vermögen, einen Großen vom anderen. haben eine feltstehende Form und in biefer ericheinen fie in unermüdeter Wiederholung an ben Wanbflächen, meift in fteif feierlichem Aufzug. Gelbit wenn es unteriochte, gingtragenbe Bölker zu schildern gilt, wird ber Künftler von dem einmal feststehenden Formenbilde nicht frei. Es ist meist nur an nebensächlichen Erscheinungen zu erkennen, ob ein Affprier ober Berfer, ein Sethiter oder Beduine bargestellt fei.

> 181. Jagdbilber.

Manchmal kommt aber besonderes Leben in die Bildwerke, namentlich wenn es eine Jagb zu schildern gilt. Da find anspringende Löwen, die mit mächtigem Cape bem Sagbmagen zufturzen, andere, die ben Speer in der Lunge in gewaltigem Blutfturg ihr Leben ausspeien ober die mit der Lanze in der Hufte den kraftlosen hinterkörper schmerzbrüllend hinter sich herschleppen. Doer Pferde in allen Stellungen, gezeichnet mit einer bewundernswerten Kenntnis ber Bewegungen, mit erstaunlicher Raschheit bes Blides; Budelochsen, Gazellen, hunde u. a. m. Dabei überrascht die schematische Abhängigkeit in Ginzelheiten, in ben zierlichen Loden und Lödichen felbst am Tier, in der gleichmäßigen Behandlung der einzelnen Gattungsbilder; bei eifrigem Bemühen, landschaftliche Wirkungen festzuhalten, der Mangel an Verständnis für das eigentliche Wesen der Pslanze: Blumen und Bäume werden. nur in den stärtsten Erscheinungsformen erfannt, jum feststehenden Ornament.

Ferner bilden die alten Fabelgestalten der sumerischen Siegelrollen, hier ins Große übertragen, eine ständige Erscheinung der affprischen Bildnerei. Der geflügelte Stier mit dem menschlichen Oberkörper, der zumeist als Thürhüter verwendet wird; der Mann mit dem Fischruden; der Greif mit Ablerkopf, Barenkorper und Flügeln, später den Perfern das Sinnbild des Uhriman, des Bofen; das geflügelte Roß und wie fie alle heißen, biefe Mifch=

Fabelwefen.

wefen, beren höhere Gigenichaften burch tierische Beigaben zur Menichengestalt bargestellt werden follen. Sie find fehr ernft, fehr feierlich, zweifellos mit echt gläubigem, ja icheuem Empfinden geschaffen. Aber fie find regungslos, unbeweglich; jedes einzelne Werk erscheint als Abdruck aus längft erbachter Form. Und biefe Form war icon ba, ebe ber erfte Cemit ben Boben Babylons betrat. Namentlich als Thorhüter find biefe feierlich großartigen Mügelgestalten beliebt. Sie bilden aus gewaltigen Steinblöcken gehauen die eigentlichen Edvioften ber Bauten und fugen gu bem Ginbrud ihrer muchtigen Große noch jenen inmbolischer Werte hingu.

183. Werkart.

Die handwerkliche Durchbildung der Flachbilder ist fehr beachtenswert. Die älteren erbeben fich an Große wenig über bas Dag altjumerijcher Werke; fpater machfen mit ber Staatsgewalt die auf die Beschaffung großer Steinplatten verwendeten Mittel und mit diesen bie Geftalten weit über Lebensgröße hinaus. Die Ginzelheiten find jedoch von vornherein mit gleicher Feinheit durchgebildet: Das Geschmeibe und bas mit übertriebener Sorgfalt gelocke Haar, das Kunstwerk an den Wollkleidern und die geradlinigen Muster auf diesen, die Waffen und Geräte. In der Behandlung des Wichtigsten, der Körperdarstellung, steht die Bildnerei jedoch wieder still: Es wird flar und sicher wie bei den Agyptern der Umriß aufgezeichnet; in diesem erscheinen die Umrißlinien der Muskeln als tiefe Furchen. die Muskeln selbst als wulftige Massen. Man erkennt den Siegelabdruck als Vorbild selbst ber größten Bilowerte, die Rillen ber fleinen Drebicheiben, mit benen der Chelfteinichneider fich den Umrik porzeichnete.

184. Raunt= wirfung.

Die Räume der alten Tempel und Königsburgen mögen nicht ohne große Wirkung gewesen sein: In den gangartigen, hohen, nur von oben matt erleuchteten Hallen in langen Reihen die gewaltigen Gestalten: Der König opfernd am göttlichen Lebensbaum, um ihn die geflügelten Geifter, por ihnen ber Gott, angereiht in langer Folge die Großen des Hofes. Es waren nicht fünstlerisch geglieberte Sale, sondern Gange, deren Wandschmuck die Beichauer zu erdrücken brohte; Gemächer für ein gewaltthätiges Geschlecht, die weniger prächtig und wohnlich als ehrfurchtgebietend gewirkt haben muffen.

Darftellungs: gebiete.

Nicht nur ber Einzelaestalt biente das Flachbild, sondern es suchte auch nach ännytischem Borbild Geschichte zu erzählen. Städte und Lager wurden geschildert, der Fluß mit seinem Treiben, forgfältig gefräuselte Wellen, dazwischen Fische und Wasservögel. Das Leben der Jagd und vor allem des Krieges beschäftigt die Bilber: Den König als Sieger, die Überwundenen als Stlaven darzuftellen, ist die beliebteste Aufgabe. Dabei erscheinen die hintereinander sich abspielenden Borgänge übereinander, die zeitlich verschiedenartigen nebeneinander.

In einem wichtigen Bunkte unterscheibet sich das Schaffen vom ägnptischen: Es fehlen gang und gar die Darstellungen bes häuslichen Dafeins, außer etwa jene bes ichmaufenden, pon zahlreichen Hofleuten bedienten Königs. Die Arbeit, den wirklichen Fleiß zu feiern, lag diesen Bölferbezwingern fern. Diese verrichteten für sie die geknechteten, verschleppten Unterthanen.

186. Bilbfaulen.

Selten trennt sich die Bildnerei von ihrer dem Baumesen bienenden Aufgabe. So an ben Grenge und Chrensteinen, wie sie die Könige in besiegten Landen errichteten und die sie bort gewissermaßen in ihrer Abwesenheit vertreten sollten. Denn das Bild trat nach semi= tischer Auffassung unmittelbar für den Mann ein, es forderte die diesem schuldige Verehrung, es wurde zum Götzen. Manchmal gaben diese Steine die Königsgestalt in voller Rundung Aber dabei schwindet meist die im Flachbild eingehaltene Bewegung. Im eng um die Glieder und den Leib gewickelten Gewand erscheint die Gestalt säulengrtig. Die Spitz-Bergl. S. 36, jäulen, oft von stark ausgeprägter Anlehnung an die Gestalt des Phallus, jener Grundform semitischer Runst, tragen gewöhnlich ein Flachbild des Königs, das jenen an den Saalwänden

völlig entspricht. Gleich ift die Behandlung des Flachbildes an den in Bronze gegoffenen

Thorflügeln, die man zu Balawat fand, prächtigen Werke aus der Zeit Salmanassars II. Nicht anders find die in den natürlichen Felsen gehauenen Denkmäler, so jene gewaltigen von Bavian bei Mojul, wo in einem Rahmen von 9,12: 8,50 m zwei auf hunden ftehende Götter von zwei Königen begleitet einander guidreiten; oder zu Malthai, nicht weit bavon, wo einer langen Reihe fitender und ftebender Gottheiten, jede über dem ihm beiligen Tiere dargestellt, die Könige gegenübertreten.

Die jüngften Ausgrabungen in Babylon haben zwei fleine Stangen aus Lasurstein 187. Gotterdem Boden entnommen, die wohl als Weihegeschenke dienten und die Götter Adad und Marduk Die eine gehört der Zeit um 850 v. Chr. an und giebt ein treffliches Bild bes Mardut, des "Allheren, des herrn der herren, der die Entscheidung der Bolker entscheidet, des Herrn der Länder, des Herrn von Babylon", der im Tempel Gfatfil verehrt wurde. Auge und Ohr find groß gebildet, als Zeichen der Allweisheit. Der rechte Urm hat unmäßige Berhältniffe, um die Allmacht anzubeuten; den Kopf dedt ein cylindrifcher hut ohne Krämpe, der mit Edelsteinen besetzt und von Federn überdeckt war: Es ist jener Kopsputz, der bei der Hekate und beim Seravis noch in spätester hellenistischer Zeit als Zeichen der Hoheit Das enganliegende, schlafrockartige Gewand ist mit symbolischen Sternen und Rädern verziert; zu Küßen des Gottes liegt ein mystisches Tier. Der zweite Gott, Abab (um 670), Gott des Bliges, ist ähnlich gestaltet. Die Rechte schwingt den Blig, die Linke hält einen solchen empor und zügelt zugleich zwei mustische Tiere. Der hut ift der gleiche, die Bildung bis auf die übergroßen Augen jener der Könige aufs engste verwandt.

Dadurch werden wir über die Gestaltung der Götter unterrichtet, über deren Bilber in Inschriften fo viel die Rede ift. Man weiß, daß fie vielfach von Holz, mit Golbblech beschlagen und farbig behandelt waren. Gin Auge in Halbebelstein erhielt sich, das einer folden Gestalt zugehört haben mag. Man fieht auf ben Flachbilbern, daß die Götter auf Tragbahren getragen wurden, daß sie also in einem leichteren Stoffe hergestellt worden fein mußten als Stein.

Aber mas mir von ihrer Gestalt miffen, lehrt uns, daß die Künstler über die Gestalten ihrer Könige hinaus Göttliches nur durch Übertreibung einzelner Organe ober burch hingufügung tierischer Glieder hingusguheben wußten. Gin inneres Erfaffen der Größe des Gottes, so gewaltig seine Macht gedacht mar, ist nirgende zu bemerken.

Die Bergleichung der Werke der verschiedenen Jahrhunderte unter sich ergiebt, daß nur 188 Fremde in bescheibener Weise eine Steigerung, ja ein Wandel bes Könnens sich geltend macht. Die schönsten Arbeiten, jene erwähnten Löwenjagben, welche die volle Lebendiakeit frischer Beobachtung zeigen, gehören dem Schlosse des Assarbabon (681—668) an, der 680 ausdrücklich fich rühmte, "alle seine Werkleute und das Bolk von Karduniasch" zu feinen Bauten herzugezogen zu haben, also die Bewohner des kuschitischen Meerlandes, des alten Sumeriergebiets. Aber diese Kunft unterscheidet sich von jener 200 Jahre älteren unter Affurnafirval nur nach Maßgabe der Begabung, nicht nach einer inneren Umgestaltung, und hatte sich auch nicht geändert, als Cyrus im Euphratthal eintraf. Bergleicht man fie aber mit bem, was früher von anderen Bölkern geschaffen war, so erkennt man die Quellen dieser Kunst: Die Grundform der Flachbilder ift unverkennbar ägyptisch: Man braucht nur die von ausprengenden Roffen gezogenen Wagen Uffurnasirpals mit jenem bes Ramfes III. aus Medinet Sabu nebeneinander zu halten, um den Zusammenhang alsbald zu verstehen. Aber die ägyptische Runft fam über Sprien an ben Cuphrat. Das ergiebt die Werkart: Die Klachbilder erscheinen nicht in die Grundfläche vertieft, sondern gleich den getriebenen Arbeiten auf dieser erhöht. Es find wieder die aramaischen Lande, burch die ber Austausch ber Gebanken vermittelt wurde, und wenn man die in den Ruinen der affprifchen Städte gefundenen Brongen, die

Einflüffe.

Bergl. S. 12, N. 24,

Schalen und Schilbe, Becher und Kranze und ihren reichen Figurenschmud neben jene ber weftlichen Länder stellt, fo findet man einerlei Gedanken und einerlei Sandführung, erkennt man, daß neben der ägyptischen zweifellos jene Kunft Ginfluß gewann, die aus ber Be-S. 36, D. 99, rührung der westlichen Indogermanen mit den Semiten hervorging. Fast alle die prachtvollen Tiergestalten, die im Großen die affprischen Lalafte ichmudten, kann man im Kleinen früher an den in den westlichen Gebieten gefertigten Metallgefäßen nachweisen, jo armselig unfer Besithtand an folden ältesten Werken ber Mittelmeerkunft auch ift.

Wie die affprische Macht auf fremder Bildung sich aufbaute, so ist die Runst bei ihr zu Gafte, entstanden durch die gewaltsame Mischung der Bölfer. Bie später die Hebraer gu Tausenben nach bem Euphrat verschleppt wurden, so brachten die Feldzüge gegen Tyrus und Sidon, Byblos und Arados, gegen das aufblühende Land der Bethiter, gegen Armenien und Ugppten funftreiche Sande herbei: Dort brachen die Affprier die Blüte der Mittelmeerkunft, ber alten Rultur, um fie in ihren burren Garten zu verpflanzen.

189. Beberet,

Bon den Sumeriern fam auch der Sinn für farbige Pracht, namentlich in der Weberci, ber fich mit bem ichon an den älteften Denkmälern bes Cuphratlandes zu beobachtenden Sinn für Schmuck verband. Das lange Gewand, das die Sumerier trugen, wurde von ihnen auch ben Göttern geweiht. Schon balb nach ber Ginwanderung der Hebraer nach Palästina reizte einen der ihren im eroberten Jericho ein kostbarer babylonischer Mantel zum Raube. Weberei und Stickerei hielt sich dauernd in Ruhm. Aus den Flachbildern erhalten wir eine Borstellung ihres Reichtums. Die Kunst der Nadel durchwandelte das ganze Darstellungsgebiet ber Grofflunft. Augenfällig ift ber Reichtum ber Kleidung. Die Wollenftoffe haben geschmachvoll angeordnetes Quaftenwerk, Anüpfarbeiten ber edelften Form, namentlich aber Stickereien, wie sie wohl nur in Seide ausführbar sind. Schon Nebukadnezars I. Bild zeigt um 1100 auf dem mahrscheinlich ihm zugehörigen Grenzstein ein langes, sorgfältig geschneibertes und mit Borden besticktes Gewand, einen geradwandigen, mit Federn geschmückten Sut, Schuhe auß Tuch; also eine Fortentwicklung bes altsemitischen, aus einer Umwicklung der Körper gebilbeten, die rechte Schulter freilaffenden Gewandes. Früh beginnt die Franfen der Oberfleider eine gestickte Borde zu begleiten; bis endlich bei Göttern und Königen ber reichste figurliche Schmud bas Gewand umzieht. Wir besitzen zwar feine Stoffproben; wohl aber zeigen die Bildwerke, daß der ganze Gedankeninhalt der Siegelrollen hier aufs neue verwirklicht erscheint: Mischwesen, Kabeltiere, opfernde Fürsten; dazu der in kunstvollen Linien aus Flechtwerk gebildete heilige Baum; Rosen, Palmetten, Lotosblüten und Blumen und zwar alles in burchaus verallgemeinerter Form, bededt mit Banderwerf und Schuppen; lediglich nach den Gesetzen der Tonwirfung, ohne jede Absicht auf Naturnachahmung entworfen. Der Schmuck und die Geräte kommen an Reichtum der Kormen den ägyptischen nicht gleich; aber es finden sich boch Beweise eigenartiger Kunftentwicklung, Zeugnisse hoher handwerklicher Geichicklichkeit.

Die Weberei greift unverkennbar in das Bauwesen über. Es erhielten sich Schwellen aus mächtigen Steinplatten, beren Mufter dem Teppich nachgebildet find. Sie bewegen fich gang in ben Kormen ber Gemänder. Der Lotos spielt die hervorragendste Rolle, er wird zu Bandern gereiht, aufgeblüht und knofpend zusammengestellt. Faft nur die Palmette untericheidet sie von der ägyptischen; geringer noch sind die Unterschiede mit der Mittelmeerkunft.

190. Bunte Flachbilber malereien.

Dieselben Formgedanken findet man gemalt auf Ziegeln. Die alte Technik der farbigen und Glasur- Glajur auf Ziegel fand vielsach Berwendung. Es wurden entweder Platten gebrannt, auf benen bie Darftellungen gemalt find. Gin helles Blau, ein leuchtenbes Gelb, ein gebrochenes Beiß bilden die wichtigsten Farben der Töpfer. Die Töpferei, die ichon im alten Reich farbig verglafte Erzeugniffe hervorbrachte, ichreitet nicht erheblich weiter, außer in ihrer Anwendung auf das Bauwesen. Im Sergil der Sargonburg waren die Sockel nicht mit Steinplatten belegt, sondern in Biegeln aufgemauert, die vor dem Brande mit großen, über mehrere Ziegelschichten hinwegareifenden Gestaltungen geschmudt, mit Schmelsfarben überzogen und dann einzeln gebrannt wurden. Der Grund ift leuchtend blau: darauf ericheinen Löwen, Ochsen, Adler, Bäume gelb. Reihen von Rosen umfassen als Band bie Uhnlich find bie Steinseiten ber Thorbogen mit über Platten gemalten Gebilben geichmückt, ja. es fommen reich bemalte Ziegel vor, auf benen in wenig Tonen Aufzuge von Rönigen und Großen aanz in der Weise der Hausteinbildnerei dargestellt find. arabungen im Tempel bes Rinmach brachten Reihen von weißen Löwen mit gelber Mähne und gelben Löwen mit grüner Dahne in farbig glaffertem Jon hervor, Die bestätigen, bag die Kunft bes Töpfers im Suphratthal weitgebende Verbreitung und Unwendung fand. Man entbedte ferner an manchen Steinbildwerfen noch Refte von Karben und barf baber annehmen. bak fie einst alle in voller Bemalung glangten und bak fomit bie Buntheit ber Gewandung ber Großen auch bier beutlich berportrat. Es aab also auch eine Malerei, von der uns freilich menia übria blieb.

fdmieberei.

Gleichwertig war die Kunft des Goldschmiedes. Seltene Metalle, wie Antimon und 191. Golds-Magnefium, wurden in den Auinen gefunden. Metallene Liericbilde, beren Ringe burch getriebene Tiergestalten geschmückt maren, murben an ben Manden aufgebängt. Die Bronze fand vielfache Bearbeitung, am ichonsten am Thor des Schlosses Salmanasjars III. zu Balawat, beffen Solsflügel mit Platten belegt maren: Gie verfündeten in jorgfältig gearbeiteten Wigurenreiben die Thaten bes Rönias. Man fand ein golbenes Blatt von dem funftlichen Balmbaume, ber vor ben Thoren ber Sargonburg aufgerichtet mar. Die Baffen, ber Schmud zeigten kunftmäßige Form; Elfenbein, Salbebelfteine, farbiger Glasfluß murben ju Schnuck, weißes Glas zu Beräten verwendet. Überall treten die Spuren eines vielgestaltigen Rönnens, einer mannigfachen handwerklichen Thätigkeit hervor.

192 Die Wolbfunst.

Man hat mit Sicherheit nachgewiesen, daß die babylonisch-assprische Kunft das Anlegen von Tonnengewölben verstand. Roch finden sich zwar in den Gräbern von Mugheir burch Überkragung aus Bacftein mubfelig gebilbete Überbedungen. Die Thore ber Sargonburg find aber im Halbfreis eingewölbt gewesen, 6.46 m hoch bei 4.30 m Spannweite. Die Borftufe für Diese und ähnliche Anordnungen bilden Die Überwölbungen der Kanale, bie im Spigbogen, Korbbogen und Salbfreis aus ichwachen Blatten berart beraestellt wurden, baß die Schichten ichräg aneinander gelehnt waren. Auf allen Darstellungen von Burgen, und folde find bei ben vielen Belagerungen in ben Rlachbilderreihen nicht felten, ericheinen bie Thore im Bogen überspannt. In einer Dieser Darstellungen tritt eine Brücke mit zwei Bogen auf. Man konnte also sehr aut wölben, und zwar verstand man dies auch ohne Lehrgeruft. Bon einem funftmäßigen Berwenden biefes Konnens auf die Raumbildung, von einer Umbilbung ber Grundriffe nach ben Grundfagen bes Wolbbaues, von einer Gestaltung, bie über den einfachen Bogen und beffen Wiederholung, bas Tonnengewölbe, bingusgeht, hat man aber bisber keine Spur gefunden. Die erhaltenen Mauern geben keinen Simmeis barauf. daß man die Entlastung der Schildmauern zu Gunften besonders ftark belafteter Mauerteile fannte, bag bas Gewölbe alfo jum Schöpfer raumbildender Runft wurde. 3m Gegenteil, die Anordnung der gangartigen Gelaffe macht eine Steigerung des Gewölbbaues über die Tonne hinaus sogar höchst unmahrscheinlich.

Ebenso kennt die babylonisch-assyrische Runft die aus Hausteinen aufgerichtete Säule 193. In ben Burgen der Großkönige auf den Bildwerken fehlt jede Andeutung einer folden. Wohl fieht man Holzständer, die nach Art des Lebensbaumes mit einer Blume enden und ein zierliches Tierbild emporhalten; an deren oberem Teil die Tragstangen von Zelten und

õ

Thronhimmeln angebracht sind, ähnlich den ägyptischen. Wohl werden die sumerischen Wandstäulen einzeln weiter gebildet, auf Tiere oder auf Wulste gestellt; aber nirgends, außer an kleinen Gartenhäusern, erscheint die Säule als ein bestimmender Teil der Baugestaltung. An der armenischen Burg aber, deren Plünderung ein Flachbild von Kujundschif darstellt, sieht man die Säule als Träger des Obergeschosses; während an affyrischen Bauten die stufensförmige Anlage nie verlassen wird, wohl Türme und Jinnen, nicht aber offene Hallen erscheinen. Man darf diese Formen nicht ohne weiteres der affyrischen Kunst zuschreiben: Sie stellen ja das Fremdartige, das den bekämpsten Völkern Sigentümliche dar; so wie jene bienensforbartig überwölbten Wohnhäuser, die man so oft als Beweise dafür nahm, daß die Affyrier das Kuppelgewölbe gekannt hätten.

Vergleicht man das Erhaltene mit dem, was die unmittelbar auf die Affyrier folgenden Perser schusen, so sieht man, daß diese nicht lediglich die Rachahmer der Herren von Ninive und Babylon waren. Es gewinnt vielmehr den Anschein, als sei dies Volk den Aspyriern gegenüber selbst in jenen Zeiten, von denen wir nur aus den Raubzügen der Könige von Ninive nach dem Nordosten Kenntnis haben, nicht ohne selbständiges Geistesleben gewesen: Die Festungen und Städte der Meder, Perser und Clamiten sind selbst in der flüchtigen Darstellung auf den assyrischen Flachbildern Kunstbauten besonderer Artung, ebenso wie die Tempel der Armenier.

193 a. Affhrier und Griechen.

Bei Jejaja und Jeremia tritt uns die affgrische Zeit in voller Bucht, in meifterhafter Schilderung entgegen: Gine Zeit riefiger Verwüstung, völliger Umgestaltung des Bölkerwefens. Die Bolfer werden burcheinander geworfen, die Bildung zerfällt, die Städte liegen wuft, die furchtbarfte Gewaltthat laftet über Ufien. Bergleicht man aber jene hebräischen mit den Dichtungen des Somer, fo fällt vor allem auf, wie viel weiter der Blid ber Juden, wie viel umfassender ihre Renntnis der Beltlage ift. Sie leben inmitten eines Berkehrs, ber sich über Großstaaten verbreitet, sie vermögen deren Kraft und Absicht abzumägen, sie bliden in bas Ringen großer weltpolitijcher Gewalten mit klarem Auge. Somer fieht im Kampf um Troja nichts als Kamilienstreit und Stammesfeindschaft. Wenn Jesaja bas Walten eines göttlichen Geiftes und feiner Berneinung, ben Zwiespalt im tiefften Wefen bes Semitismus, feine Selbstvernichtung durch die Hingabe an fremde Jdeale und aus diefen Grunden heraus den Berfall der Bolfer erfannte; wenn er baber mit erschütternder Gewalt den Busammenbruch einer überalt gewordenen, ihrer nationalen Zeugungskraft beraubten Bildung verkundete - jo zeigte fich bort, am jungen Solg ber Bellenen, bas Sproffen einer neuen Welt, in ber ber einzelne Menich wieder zur Geltung kommt, die Größe seiner Leidenschaft und feiner That an Stelle jener Maffenfriege tritt, an Stelle jenes Tobestampfes, in bem die alte Welt verblutete.

Die Semiten hatten die Staaten der ältesten Kultur erobert. Aber die Kultur war dabei zu Grunde gegangen. Mit dem Fall von Memphis, Theben, Tyrus, Jerusalem, Kadesch, Babylon und Ninive öffnet sich gähnend die Leere.

11) Anfänge der Bellenen.

194. Das neue Bolf. Jenes Bolk, das die Schachtgräber in Griechenland anlegte, hat, wie man aus dem Bergleich mit ägyptischen Funden schließt, etwa im 14. oder 13. Jahrhundert seine Blüte gehabt. Die Entstehung der kunstvoll eingelegten Schwerter hat man sogar noch um mehrere Jahrhunderte zurück verlegt. Die Kuppelgräber sind wohl jünger, ihre Entstehungszeit reicht aber nicht über das Ende des 7. Jahrhunderts vor.

Die ersten felbständigen Kunftregungen des hellenischen Bolkes fallen in das sechste Jahrhundert. Zwischen dieser und jener Blütezeit lagen die Zeiten der Bolkerwanderungen,

ber großen Stammesfriege, die durch das Lebensalter vieler Geschlechter hindurch das in Griechenland und auf den Infeln feshafte Bolk ummodelten und in feiner Eigenart aus-Mus diesen Tagen der Volkskindheit und eines beginnenden eigenartigen Schaffens befiten wir feine ober boch fehr bescheidene Refte. Man hat versucht, aus homers Schilberungen fich ein Bilb zu machen, man bat die fast funftlofen Erzeugniffe aus Siffarlik herangezogen, ohne daß es gelungen fei, die Brude zwischen jenen hohen Leiftungen eines unbekannten alten Bolkes und bem aus der Wanderzeit hervorgehenden Sellenentums in ficher gangbarer Gestalt zu ichlagen. Man barf aber wohl annehmen, daß jene friegerische, bem Helbentum ber Dichtung und der Ausbildung der Weltanschauung so reiche Nahrung bietenbe Beit, funftlerifch ber vorhergehenden nachstand. Klar erkennbar ift, bag bei Somer die Erinnerung an eine ben Göttern zugeschriebene kunftreichere Zeit lebendig war und daß beren Werfe in hoben Chren gehalten wurden. Sechs Jahrhunderte vergingen, in benen homer und heffod bichteten, Lufurg und Solon ihre Berfaffungen gaben, die Spiele von Olympia und bas Orafel von Delphi ihre Bebeutung erhielten; fechs Sahrhunderte, in benen die aufblühenden Städte des Landes die von den Affpriern unterworfenen Phonizier von allen Ruften bes Mittelmeeres verbrungten; unter ber Berrichaft ber Bolfsfreiheit bem hellenischen Beift überall Wege zu weiterer Entfaltung entstanden; und die fieben Weltweisen, meift tief denkende Bolitiker, die Entstehung aller irdischen Dinge wie die gesellschaftlichen Verhaltnisse im öffentlichen Leben ebenfo ernft und groß zu ergründen trachteten. In biefer großen Zeit ber Borbereitung gewann bie Runft nicht eine gleiche Bedeutung wie in späteren Zeiten, ja, sie nahm einen geringeren Bruchteil in der Summe bes Geisteslebens ein, als etwa an den groffürstlichen Bofen des Drients; sie diente mehr dem täglichen Bedürfnis als der Neigung zu großartiger Entfaltung.

Die Gefäße Bafenmalerei Die Bajenmalerei bildet junächst ein Gebiet eigenartigen Schaffens. von Eppern mit ihren eingeritten und aufgemalten einfachen Mustern, und ihren, dem Dipylonenstil verwandten figurlichen Darstellungen, die zumeist wie migverstandene Rach: m. 129. ahmungen fremder Erfindungen erscheinen, gewähren einen Ginblick in den altesten Abschnitt biefer wenig ergiebigen Zeit. Sie fallen teilweise wohl noch in die Tage, in benen die Phönizier die Infel beherrschten, bann die Berricher des Zweistromlandes gegen ben Weften vordrangen. Un ihnen treten nämlich nochmals die orientalischen Formgedanken entschieden bervor : Die am beiligen Baume anspringenden Tiere, Die Lotosblute, der an ber Blume Riechende. Später kommen friegeriiche Scenen, bilbliche Darftellungen von Ragben und Tiertämpfen auf, bei benen die Sellenen ichon beutlich unter ihren hochgewölbten Selmbuichen, an ihrer die Körperformen knapp umichließenden Rüftung oder in ihrer Nachtheit erkennbar Zumeist erscheinen die Darstellungen im sogenannten Wappenstil, d. h. in einer gleichförmigen Biedergabe berfelben Geftalt, aus ber die handwerkliche Bielfältigkeit ber Erzeugung deutlich hervorgeht.

Die Gefäße der Inseln Melos und Thera zeigen bereits eine genauere, gesundere 196. Melos Naturbeobachtung. Auf einer Melischen Amphora treten sich zwei Krieger gegenüber, wie sie ähnlich zwar schon auf Dipplonvasen erscheinen, die aber hier bereits in Haltung und Ruftung deutlich als Sellenen gekennzeichnet find. Auf anderen ift dem Aferde besondere Aufmerksamkeit zugewendet, obgleich es auf den Gilanden von höchtens 3-5 Wegkunden Länge gewiß nicht als ber nächstliegende Gegenstand gelten kann. Auch fie erscheinen beshalb noch als Nachbildungen überkommener Formen. Freier sind dagegen die Menschen gebildet, zwar oft ungeschickt, aber doch meift in unbefangener Berwirklichung eines Erschauten, mit der Absicht, bestimmte Dinge zeichnerisch scharf festzuhalten. Dann tritt noch die Infel Rhodos, durch alle Zeiten ein Hochsitz der Töpferkunft, mit einer Anzahl erhaltener Gefäße, 197. Morcos.

namentlich Tellern, hervor, die in zeichnerischer Beziehung die völlige Befreiung des Helenentums bekunden. Es sind dies bereits Bilder, nicht Gebrauchsgeräte; Werke mit rein künsterischer Absicht, nicht geschmücktes Gefäß; und dementsprechend befreit sich auch die Durchebildung von der Wiedergabe bekannter sinnbildlicher Gestaltungen in entschiedener Weise zur Darsiellung gesehener Gegenstände und Wesen: Schreitende und kämpsende Krieger, Stiere, Widder und anderes, meist so groß dargestellt, als es der Gegenstand hergab, sind der Inshalt der älteren Erzeugnisse. Zwischendurch treten freilich noch die Schmucksormen und Götterzgestalten des Ostens hervor. Die bedeutendste Leistung ist ein Teller, auf dem Menelaos und Hektor über der Leiche des Euphordos kämpsend dargestellt sind. Noch werden die leeren Flächen durch bedeutungsloses Ornament, durch Kankenwerk, Sterne und Hakenkreuz gefüllt; aber dem Künstler war unverkennbar zunächst um die bildmäßige Darstellung des geschichtslichen Vorgangs zu thun, wenn diese gleich noch steif aussiel.

198. Naufratis. An den späteren rhodischen Sefäßen, denen sich jene der ägyptisch-hellenischen Stadt Naukratis zur Seite stellen, treten zwei Erscheinungen in den Bordergrund: Die Darstellung wendet sich noch niehr dem mit liebevoller Sorgsalt beobachteten heimischen Setier zu; wenn auch Löwen und Greisen nicht fehlen, sind die Hirsche, Steinböcke, Ninder, Gänse doch sichtlich die den Maler besonders anregenden Erscheinungen, die er zwar noch nicht frei von verallzgemeinernden Zügen, aber doch oft mit überraschender Wahrheit zeichnet. Dann zweitenst die wachsende Freiheit in Behandlung der Schmucksormen, in denen der Lotos Ägyptens, der Lebensbaum der Semiten mit Bandgeschling und Linienspielen versetzt und mehr und mehr zu einem Gebilde ausgestaltet wird, das in unmittelbarer Empfindung für schöne Liniensschrung den Ersat für die geschwundene sinnbildliche Bedeutung sucht.

199. Korinth.

Die höchste Bollendung findet diese Kunft in Korinth, also auf dem unmittelbaren afiatischen Ginfluß entlegeneren Festlande. Man war sich in späterer Zeit fehr wohl bewußt, daß feit der Mitte des 7. Jahrhunderts unter ben Appfeliden bort ein wichtiger, auf weitgreifende Sandelsbeziehungen, namentlich nach bem Weften, gestützter Mittelpunkt Läßt doch die Sage hier den Demaratos wohnen, der, durch Kypselos vertrieben, die Töpfer und Maler Gucheir, Diopos und Gugrammos mit fich nach Etrurien nahm. Man war fich also bewußt, daß die etrurische Töpferei von ber korinthischen abhängig mar. Weist boch ferner eine altere Sage bem Butades (Dibutades) die Erfindung bes Bilbens in weichem Thon, sowie bes Farbens ber Masse, und seiner Tochter jene ber Umrifzeichnung zu, da sie den Schatten ihres Geliebten mit einer Linie umzog. Solcher Werke ist eine große Menge erhalten; sie wurden namentlich in Sizilien (Gräberfeld del Fusco bei Sprakus). Campanien, Etrurien, aber auch in Tanagra, Cleufis, Uthen, ja felbst in Bapern gefunden und befunden die Maffenerzeugung beutlich - Berte, in benen die Gestalten nur in veralls gemeinernden flüchtigen Linien bargestellt find, und bekannte Schilderungen und Bilbformen immer aufs neue wiederholt werden. Man darf diese nicht mit den forgfältig durchgearbeiteten Malereien auf eine Stufe stellen, in benen die erzählenden, an bekannte geschichtliche Borgänge anknüpfenden Darstellungen in der unverkennbaren Absicht vorgeführt werden, ein bestimmtes Ereignis in aller Schärfe bilblich festzuhalten. Bier außert sich also ichon ber auf Bahrheit bringende Runftwille in voller Scharfe. Bezeichnend an biefen Gefagen ift, bag vielfach durch Schrift ber Borgang erklärt ober wenigstens ber Name ber Beteiligten genannt wird. Ja, man begann Tafeln zu malen, die als Bilber den Tempeln, namentlich jenem bes Boseidon bei Afroforinth, geweiht wurden. Bei diesen verschwand also ber Gebrauchszweck Hier zeigt fich der volle Umfang des Kunftgebietes der korinthischen Maler, die sogar von der Darstellung einzelner oder aneinandergereihter Gestalten zur Wiedergabe der Borgange des häuslichen und bürgerlichen Lebens übergehen und dabei eine köftliche Frijche

und Unnittelbarkeit zeigen, oft bis zum Luftigen und Ausgelaffenen. Ahnlich find bie in Thon gebilbete Bekleibungen eines Holzfarges, ber fogen. Sarkophag von Klazomenai, und die größeren Basenbilder, in denen Kämpfe und Spiele, häusliche Borgange und Opferhandlungen mit lebhafter Vorstellungsfraft zur Schau gebracht find.

Die wichtigste ift die sogenannte Francois-Base (genannt nach ihrem Entbeder) im Museum zu Florenz (1900 zerbrochen). Sie bildet den Abschluß der gangen Entwicklung: Ein bauchiges Gefäß (Amphora) mit weitem Sals, furzem, breitem Ruß und zwei Senkeln. auf beren roten Tongrund die Figuren in ichwarzer Firnis-Farbe gemalt find. Ergotimos nennt sich der Töpfer, Klitias der Maler. Entstanden scheint sie in der Mitte des 6. Jahrhunderts in Athen. In 6 wagerecht angeordneten Bändern umziehen das Werk bildliche Darftellungen aus der Belbenfage, Tierfampfe, Mifchaeftalten, eine Rulle des Stofflichen, der Sinweise auf die Siegeslieder eines Bindar und die Bortrage der mandernden Sanger. Und ebenfo reich mie ber Gegenstand ift bie Naturbeobachtung, Die fogar in einem beiteren Wiberipiel der ernsten Rämpfe, im Streit der Bnamaen und Kraniche auf dem Jugbande austlinat. Uhnliche Werke, wie die Schale des Artefilas, des zweiten Könias von Aprene dieses Ramens, auf dem Fremde dem thronenden Fürsten auf einer großen Wage die in Ballen herbeigebrachten Waren vorwiegen, Funde aus Aigina, Marathon, Naufratis bekunden, daß das Streben, durch

Francois=

Neben Korinth und Athen ift eine der wichtigften Stätten der Basenkunft die von 201. Chaltis. Phoniziern gegründete, auf der Infel Gubaa gelegene Stadt Chalkis. Gin Mifchtrug, auf dem der Abschied des Heftor von der Andromache dargestellt ift, neben ihnen Paris und Helena, hinter dem prächtig gewaffneten Hektor fein von reitendem Anappen vorgeführtes Roß; ferner Amphoren mit ben Rampfen bes Berafles, bes Achilleus zeugen von außerorbentlich lebendiger Auffassung. Während das Ornament noch vielfach ziemlich streng orientalisierende Formen zeigt, ericheinen auf bem Bauche Bilber von hoher zeichnerischer Meisterschaft, fo ein von vorn gesehenes Biergespann mit merkwürdiger Beherrichung ber perspektivischen Schwieriakeiten. Rinder find mehrfach mit vollkommener Meisterschaft bargeftellt auf Bafen, bie sonst noch einen fehr altertumelnden Grundzug verraten. So auf in Etruvien gefundenen jogenannten torrhenischen Bafen.

das Mittel der Runft Geschichte zu erzählen, mächtig die Serzen der Künftler bewegte.

Auch Bootien bat fich an der Erzeugung von Bafen beteiligt. Namentlich eine Dreis 202. Bootien. fußvase mit reicher, lebhaft beweater Darstellung von Opfern, Tänzen und Gelagen tritt als bedeutendes, wenngleich altertümliches Erzeugnis hervor.

Außer der regelmäßig in vollendeter Beise gebildeten Form dieser Geschirre, die fast ausnahmslos ichwarze Malereien auf hellem, rotem oder gelblichen Grund, nur manchmal einige rote ober weiße Stellen zeigen, ichatte man zu allen Zeiten bes Altertums ben gefchichtlichen Wert dieser Kunftwerke. Sie erhielten sich benn auch in ansehnlicher Rahl. Minder alucklich find wir hinsichtlich der aleichfalls hochgefeierten Arbeiten in Metall. So 203. Metalls war die Truhe, die einst den korinthischen König Kypselos (+ 625) als Kind vor feindlicher Berfolgung schützte und die dann in Olympia bis in die späte Kaiserzeit bewahrt wurde, wohl ein Werk des beginnenden 6. Jahrhunderts, aus Holz gefertigt, in Elfenbein und Gold geschmückt und zeigte nach Urt der unter phönizischem Ginfluß entstandenen älteren Schmucktücke in fünf Streifen übereinander eine Külle von figürlichen Darstellungen. Sie decken sich etwa mit den Schilderungen, die Homer und Hesiod von kunstvoll geschmuckten Schilden gaben und weisen darauf hin, daß die Kunst des Treibens, wie sie Jahrhunderte früher so wunderbare Ergebniffe gebracht hatte, dauernd im Schwunge blieb.

Es hat sich eine Anzahl von Werken erhalten, die die Darstellungen, aus flachem Erz im Umrig herausgeschnitten und mit wenigen, die Alache erlauternden, eingeripten Linien versehen zeigen. Diese dürften etwa zur Einlage in Holz benutt worden sein. So einige Stücke aus Kreta im Louvre, die in ihrer ganzen Anlage die Erzbildnerei noch als eng mit der Bafenmalerei verknüpft zeigen.

204 Dte Soule ren Samos.

Die Erfindung der Kunft des Erzausses ichrieben die Griechen Meistern der Insel Samos, bem Rhoikos und Theodoros, zu. Samos, der kleinafiatischen Rufte nabe, icheint kein Fundort für Metalle gewesen zu sein. Es beutet nichts barauf, bag bort bie Bearbeitung folder naturgemäß fich entwickelt habe. Bielmehr ift bie Rähe Kleinafiens und ber Sandel wohl zweifellos die Beranlaffung, daß hier die im Often längst geübte Kunft den Griechen befannt wurde. Bezeichnend genug ift das erste Werk, von dem wir hören, ein Weihegeschenk für Kolaios (um 630), für jenen samischen Seefahrer, der es wagte, die Meerenge von Gibraltar ju überschreiten und dort, in Sudspanien, Rupfer zu holen. Doch noch mar ber Guf felten, blieb es Sitte, die Bildiäulen in Holz herzustellen und mit Metallplatten zu beschlagen. Auch ber Erfinder ber Lötung, Glaufos, gilt als Camier. Er arbeitete im Auftrage bes Indischen Königs Albattes (um 605) einen silbernen Mijchfrug für Delphi mit einem Unterfat in Gijen, ber einen Turm barftellte. Pihoifos nun, ber mahrscheinlich gu Unfang bes 6. Jahrhunderts mirkte, mar jugleich ber Erbauer bes Beratempels ju Samos; er goff eine Statue für Ephesos; wir finden seinen Namen auf einer Base in Naukratis, der ägyptischen Hellenenstadt. Dorther hatte er wohl auch die Runft, Erz zu schmelzen und Bilbsäulen zu gießen. Theodoros (um 580-540), wahrscheinlich sein Schüler, erweist sich als noch vielseitiger. Er wirkte am Bau bes Artemistempels in Cphejos; baute mit Smilis, wohl einem Landsmanne, bas Labyrinth in Lemnos; ber Lybier Pythios ichentte bem Darius einen von bem famifchen Meister gefertigten Thron; ber Konig Krosus nach Delphi ein machtiges Mischgefäß; ber Tyrann Polykrates († 522) ließ ihn feinen sagenberühmten Ring fassen. Es ftanden biese Meister also inmitten des Weltverkehrs ihrer Reit.

205. Die Soule von Rreta.

M. 120.

206. Anbere

Coulen.

Sine fretische Schule entwickelte fich neben ber samischen. Zwei Künstler, angeblich Söhne bes Daidalos, Dipoinos und Skyllis (um 580), bereifen den Peloponnes: In Sityon, wo eine Unzahl Bildjäulen geschaffen wurden, in Ambrakia, Kleonai, Tirnns, Bergt S. 42, Argos ichaffen fie; für letteres ichon Gruppen ber Dioskuren, ihrer Frauen. Sohne und Pferde. Zumeist durften fie in Solz gearbeitet haben, bas mit Gold und Elfenbein ausgelegt wurde; es wurden ihnen aber auch die ersten Arbeiten in Marmor zugeschrieben. Der Lafonier Gitiabes (Ende 6. Jahrhunderts) murbe jum Saupt der fpartanischen Schule, er schuf die Uthena Chalkioikos zu Sparta, also die Göttin im Haus von Erz, in einem Tempel, der mit getriebenen Erzplatten belegt war; wie denn auch die Göttin felbst in ähnlicher Beise über einem Holzkern bargestellt gewesen zu fein scheint. Der Jonier Bathykles aus Magnesia (um 560) schuf einen Thron für den Apollo zu Amnklai, der in gleicher Weise mit Flachbildern verziert war. Es reihten fich biesen Künftlern bie Lakonier Theokles, Medon (oder Dontas?) und Dornkleidas, sowie der Samier Klearchos an, von denen der erstere in teilweise mit Metall belegten Holzbildwerken, der lettere mit einer in Blechen getriebenen und vernieteten Geftalt Ruhm erntete.

207. Schule von Chios.

Auf Chios wird in Mikkiabes, beffen Sohn Archermos (580-550 thatig) und Enteln Bupalos und Athenis (um 540) ein Künstlergeschlecht genannt, bas icon von der Solz- und Metallbildnerei jur Bearbeitung des Marmors übergeht. Die Rike von Delos, der Archermos sein Ansehen verdankte, hat sich in ihren wesentlichen Teilen er= halten und dazu Nachbildungen einer zweiten für Athen gearbeiteten. Die Artemisbilder seiner Söhne für Delos, Lasos auf Kreta und Chios, ebenso wie des Bupalos Tyche von Smyrna und die Chariten des dortigen Nemefistempels, sowie die von Kaiser Augustus nach Rom gebrachten Frauendarstellungen sind verschwunden. Doch haben die Kunde in

Delos uns über beren Urt aufgeklärt. Die Chioten erweisen fich hier wieder als Marmorbildner.

Bon der alten Holzplaftif, deren Werke noch im kaiferlichen Rom vielfach aus kunft- 208. Die geschichtlichen und gottesbienftlichen Grunden forgfältig bewahrt wurden, ift nichts auf uns -gekommen. Wohl aber erhielten fich Nachbildungen von Solaftatuen in Stein. Die unverkennbar gerade die Unbeholfenheit frühester Kunft mit forgfältiger Genauigkeit darstellen. Die auf Delos gefundene, in Athen bewahrte Artemis ift eine folche: Gin vierectiger Balken. ber burch fehr bescheibene Abrundung ber Gden, burch Ginichneiben in ber Gurtelgegenb. burch Herausmobellieren ber Arme und bes Ropfes in groben Zügen eine völlig bekleibete menschliche Gestalt darftellt, die sich von den Erzeugnissen rober Bölker nur durch die unverkennbar mahrheitliche Absicht unterscheibet. Diese hielt die Künftler von allem fragenhaften Übertreiben des Sigenartigen, dem Merkmal aller roben Kunftanfänge, fern. Uhnliche Werke, namentlich die im Louvre aufgestellte, auf Samos gefundene Frauenstatue, zeigen ben Rundstamm als Grundform, die Glieder alle in enge Cylinder (Die Roana) gepreßt; weit entfernt von jener Freiheit, felbst in Beziehung auf das Handwerkliche, die alten ägnptischen Solswerken eigen ift. Man sieht beutlich, daß hier eine sich aus sich heraus entwickelnde selbständige Kunft auftritt, die zwar von fremd ber zu lernen, nicht aber Fremdes nachzubilben ftrebt. Die griechische Runft rift sich somit von bem Schaffen ber Ketische log, von jenen Steinen natürlicher oder kunftlicher Form, denen der Aberglaube Gewalt über das Menschengeschlecht andichtete ober die Fremde als wunderfräftig herbeibrachten; von jenen Baitulen (von Beth el, Saus Gottes) ber fprifchen Semiten, jenen geschnittenen Gbelfteinen und aufgerichteten Betfäulen. Sie stellt fich damit auf eine in ber Geschichte ber Runft neue Grundlage: Der Künftler, ber es hier wagt, seinen Namen am Götterbilde anzubringen, ber fich also als Schöpfer bes Gottes bekennt, tritt mit seinem Empfinden hervor. Er ftrebt nach bem ihm im Geiste Vorschwebenden, er vertieft sich in die Gigenschaften bes zu Bilbenden und sucht diese, wenn auch noch mit unbeholfener Hand, dem Beschauer gegenwärtig zu machen. Damit begründet er ben Bau, auf dem die hellenische Runft die hochste Bollendung erlangte: Die Runstgeschichte wird Rünftlergeschichte. Der Runft ber Infeln fteht jene ber fleinafiatischen Rufte zur Seite. Sie fnupft an

biejenige Lydiens an. Denn eine Jufdrift an den nach ägyptischen Sitten mit Flachreliefs geschmückten Säulen bes Artemisions zu Ephesos bezeichnet biefe als Geschenk bes 546 gestürzten Königs Krösus. Gine gewisse Berwandtichaft ber bekleibeten, teils männlichen. teils weiblichen Gestalten in Saltung und Kopfbildung mit den Werken von Envern und weiterhin sogar mit ben persischen Flachbildern tritt hier ebenso beutlich hervor wie in den fitenben Marmorbildwerken, die man neben Löwen und Sphinren zu beiden Seiten einer Pracht= straße bei Milet fand. Diese, 530 m lang, führte jum Beiligtum bes Apollo von Dibymaion. Die Stühle, auf benen die Priesterfürsten bes Geschlechts der Branchiden sigen, find aus Holz gezimmerten nachgeahmt. Die Körperbildung ist fettreich, weichlich, mahnt an die babylonischen hämmlinge; die Frauen find von ben Männern ichwer zu untericheiden. Das Gewand ift oft so um den Körper gewickelt, daß der rechte Oberarm frei bleibt, ebenfalls nach babylonischer Sitte. Tropdem erweisen sich die um 540 erstandenen Werke durch bie Inschriften als Erzeugniffe hellenischer Meister, des Endemos und Terpfifles, und bei aller ihrer Unbeholfenheit als folche, deren fich die Verfertiger rühmten.

Um Tempel zu Uffos mar der Steinbalfen über ben Säulen mit Flachbildern, un= 210. Götter verkennbar Nachahmungen der getriebenen Metallplatten, der ursprünglichen Holzbalken ver-ben Joniern. ziert. In ber Mitte erscheinen sitzende Sphinge, die jum Stadtmappen von Uffos murben. Die übrigen Darstellungen, roh in der Durchbildung, zeigen die Thaten des Berakles, Rämpfe

209

mit Kentauren. Un einem Grabe zu Xanthos in Lyfien erscheint ein Helb, der in ruhiger Saltung bem Löwen bas Schwert in bie Bruft ftogt, ber perfifchen Darftellung bes Rampfes mit bem ghrimanischen Tiere verwandt; wiederholt tritt ber jagdgewaltige Berafles, ber Marbuf Babylons, auf, wie er zwei Tiere an den Beinen emporhalt. Dieje durchaus orientalischen Gedanken greifen bald in alle Teile des hellenischen Bolkes hinüber. Go findet fich ber Herakles in einer jehr altertümlichen getriebenen Bronze aus Olympia und bereits mit Umaestaltung der Tiere in Menschen in einem Klachbild des Tempelgesimses von Selinunt auf Sizilien. Oder man begegnet ihm fnieend, als Bogenschützen, eines der Mijchwesen amischen Bierd und Mensch tötend. Die Nife von Delos, des Miffiades und Archermos Werk, ift eine jener Flügelgestalten, an benen ber Often fo reich mar: Stürmenben Laufes, mit übertriebener Bewegung ber Urme und Beine eilt fie babin; ein Beweis bafur, wie ichwer es noch den Griechen wurde, die bewegte Gestalt im Standbilde festzuhalten. Kalbträger (Mojchophoros), ber auf ber Afropolis gefunden wurde, die Aphrodite mit ber Taube (Museum zu Lyon) weisen auf cyprische Anregungen. Das Stück Armlehne eines Thrones, ben man auf Samothrake fand und auf bem nach Inschrift ber thronende Agamemnon mit feinen Serolben bargeftellt war, weift auf ähnliche Abbildungen affprischer Fürsten.

Also waren es nicht nur die hellenischen Künstler, die in die Ferne schweiften. Es wanderten auch die Gedanken und Anrequngen von weither zu ihnen. Es war die Runft eines Volkes von Seefahrern, die hier an den jonischen Rusten heranwuchs.

211. Bei ben Doriern.

Abulich bei den Doriern. Aus Chrysapha bei Sparta stammt ein Marmorflachbild fehr eigenartiger Art: Gin Gott und beffen Gattin (habes und Berfephone?) sigen nebeneinander auf dem Throne, hinter dem eine Schlange fich aufbäumt; por ihnen zwei Opfernde mit einem Buhn und einer Lotosblume. Alles ift edig, ichwerfällig, in Rleidung und Haltung orientalisierend. Affyrische Borbilder oder verwandte Darstellungen der Hethiter aus Maraich bieten Stoff zu naheliegenden Vergleichen; es zeigt sich bas Übergreifen der Formgebanken über Land und Bolkstum hinmeg, bas nur möglich mar bei einer ftarken Sanbelsbewegung, nach einer gründlichen Mischung ber verschiedenartigften Volksarten.

Bilbfaulen bon Preisfämpfern.

Ca ist Sache ber Ginzelforschung, an Gegenstand und Formgebung die Unregungen nachzuspüren, die sich in all diesen Werken offenbaren. Bemerkenswert an ihnen ist das Borwiegen ber Befleidung an ben meisten ber bisher genannten Bildwerke, mahrend an einer anderen Reihe die Gestalt in voller Radtheit erscheint; nämlich in jenen Bildniffen von Breiskämpfern, die man früher für Apollostatuen hielt; an Werken von bereits bewundernswerter Schärfe in ber Beobachtung ber Musteln, fester, fraftvoller Haltung; boch noch von einer starken Gebundenheit in der Umrifilinie, Die sie wie erstarrt bafteben erscheinen läßt: Die Rüße stehen trot ber leise schreitenden Anordnung noch platt auf ben Sohlen, die Arme mit ben zur Kauft geballten Sanden find gewaltfam am Schenkel festgehalten, bas lachelnde und noch ganz am Schema haftende Gesicht mit den großen globenden Augen und der langen geraden Nase hat noch keinerlei Eigenart, bewegt sich vielmehr noch ganz in jenem Kormen-Bergt. S. 32, freis, der Jahrhunderte früher anscheinend von Sprien und Eppern ausging. Der Rünftler war zunächst wohl noch glücklich, wenn er der übernommenen Darftellungsform einen weiteren Zug von Leben zu geben vermochte und noch weit entfernt von dem Wunsch, nicht bloß eine fraftvolle Menschenart, sondern einen Menschen kurzweg zu schilbern.

213. Sellenifde Cigenart.

M. 84.

Noch ruht die Runft zumeist in den Händen innungsartig abgeschlossener, handwerklich ichaffender Gemeinschaften. Noch ift ihr Gebiet beschränkt auf die von Joniern besetzte kleinaffatische Kuste und die benachbarten Inseln, auf Kreta und das stammverwandte dorische Lakedamon, Korinth und Argos, auf Unteritalien und Sizilien. Noch beschäftigen sich bie Bildner nur mit der Darstellung von Göttern und vergötterten Helden, auf bildliche Berwirklichung der in den Heldengedichten befungenen Fürsten und auf Reihen von Bildniffen der Priefter und Großen, die mehr als Weihegeschenk an den Gott, wie als ein zur Erhebung ber Beschauer geschaffenes Kunftwerk gegolten zu haben scheinen.

Aber es fündigt sich auch in der Großbildnerei schon leise ein Ringen nach Befreiung Wenngleich noch die Angewöhnung an die Werke der Mittelmeerkunft die hellenischen Bildner verleitete, wie dort die Musteln übertrieben ftart, die Feffeln überfein zu bilden; wenn noch die strenge Saltung der Gestalten ohne eigentliche Beweglichkeit des Rückgrates beibehalten bleibt, fo ichaut doch durch die Starrheit das grüne Geknofp mageluftiger Gelbständigkeit hindurch: Eine Berjüngung der international gewordenen Kunft durch die innigere Naturbeobachtung eines frei sich entwickelnden hochbegabten Volkes.

Die handwerklichen Fortschritte in der Bildnerei kamen alsbald auch der Baukunft 3u 214. Baukunft Die Gesamtaufgabe mar hier eine wesentlich andere als in ber myfenischen Beit. Bielleicht wird fich aus der grundverschiedenen Auffassung bes Tempelbaues am stärksten die Berschiedenheit der hier aufeinander folgenden Bölfer erkennen lassen. Es handelte sich bei ben Griechen um die ebenso neue als klare Forderung, dem Gotte ein allseitig bequem zugäng= liches Haus, ein weithin sichtbares Heiligtum zu schaffen. Hier lag nicht, wie in Mannten, bas Hauptziel in der sorgfältigen Ummauerung. Die Entwicklung schreitet sichtlich in der Weise fort, daß die älteren Tempel mehr auf die Säulenhalle, die jungeren mehr auf den, inmitten biefer aufgestellten Gottesfaal (Cella) Gewicht legen. Bon vornherein stand vielleicht das Bild bes Gottes frei unter einem Schutbach: Borbild war die Laube, bas Abiculum. In ben erhaltenen Bauten ist das Bild jedoch stets durch Mauern geschützt. Die Grundform bindet sich an diesen Saal, der stets als längliches Viered behandelt wird. Un einer Schmalseite findet sich ber Eingang, ihm gegenüber fteht bas Gottesbild; borthin nahte sich ber Einzelne burch bie weit sich öffnende Thure im Gebet, mahrend ber feierlichen Aufzuge die Schar ber Opfernden. Bor der Thure und ber Tempelhalle ftand der Brandaltar, ein zweiter Altar für Spenden zu Fugen des Gottesbildes. Dem Gotte biente eine Priefterschaft, die jedoch keinerlei gesonderten Raum in feinem Sause für sich beanspruchte. Ein geweihter Sof umgab biefes, bas er vom Alltagsleben sonderte; aber es umschlossen den Tempel nicht unüberschreitbare Schranken: frei und weithin sichtbar erhob er fich, nicht als bie Wohnung eines leibhaftig gegenwärtig gedachten Gottes, fondern als ein Raum, in dem die Gläubigen diesen im Geist suchten; ben ber Gott felbst liebte; der seinem Wesen angemeffen war; an dem er sich der geschäftigen Sage nach wohl gelegentlich felbst in längft vergangenen Zeiten eingefunden hatte.

Mit bem Wachsen der Priefterschaft, mit der erhöhten Bedeutung der Bildnerei und ber einzelnen Götterbilder muchsen die Ansprüche an den Innenraum. Aber es blieb bem Tempel das Befen eines von außen zu betrachtenden Wertes, eines Denkmales mehr wie eines Gelaffes eigen. Fest stehen junachst zwei Dinge: das Borhandensein des Gottessaales und die Ausbildung bes Daches nach Maggabe ber Säulen, nicht biefes Saales. Das heißt: nirgends erscheinen bie Säulen als Anbau, als nachträgliche hinzufügung, immer erscheint ber Saal als ziemlich willfürlich eingefügt, feine Umfaffung als erfetbar burch Säulenreihen ohne wesentliche Anderung der Gesamtgestalt. Er fagt mit voller Deutlichkeit, daß der Um= gang nicht ein hinzugefügter, fondern der Saal ein eingefügter Bauteil ift. Jene Unordnungen, in benen ber Saal überwiegt, die Saulen nur zwischen feinen vorgezogenen Seitenmauern an der Giebelseite erscheinen (templum in antis), ist demnach nicht die ursprünglichere, einfachere, fondern eine verkummerte Bauform.

Die Griechen haben wieder eine sagenhafte Geschichte des ältesten Bauwefens ausgebildet. 215. Die Baumeister. Schon bem Daibalos wird eine Reihe von Bauten, namentlich auf Sizilien zugefchrieben. Der Beitgereifte ericheint als "ein mahrer Donffens der Runft, voll neuer Gedanken, finnig

im Erfinden, gewandt im Ausführen" (Brunn). Die Mehrzahl ber genannten Bilbhauer werben auch in Berbindung mit Bauten genannt. Co baut Rhoifos bas Bergion gu Samos (um 580). Smilis und Bupalos find abnlich beschäftigt. Der aus Kreta geburtige Cherfiphron aber und fein Sohn Metagenes, die Erbauer des Tempels ber Artemis zu Ephesos, werben nur in der Baufunft thätig genannt.

Jonifder Ettl. ju Samps.

Auf biefen beiden Bauten ift benn auch zunächst bas Augenmerk gerichtet gewesen, als 216. Tempel auf den Ausgangspunkt jener Bauweise, die man die Jonische genannt hat. Vom Tempel ju Samos erhielten fich leiber nur geringe Reste: Wir wiffen, bag er von Marmor mar, wahrscheinlich den Gottessaal mit einer doppelten Halle von 10 zu 21 Säulen umgab. 217. Tempel ähnlich dem bener erhaltenen Apollotempel zu Milet (5. Jahrh.). Der Tempel zu Ephesos gu Milet und (erft 120 Sahre nach Beginn vollendet, von Beroftratos 356 niedergebrannt, burch Deinofrates. Paionios und Demetrios von Ephejos neu errichtet) war aleichfalls mit einem boppelten Säulenfrang umgeben.

218. Die Gaulen.

Cpbefos.

Wieber weisen alle Borftufen für die Runftsorm bes jonischen Tempels auf Kleinafien und über diefes hinmeg auf ben fernen Dften. Betrachten wir junachft die Caule. Im Gegenfat zu der ägyptischen ift fie schlank, stark geriffelt (canneliert), am guß mit einigen ringartig ben Stamm zusammenfaffenden Gliedern verseben. Um oberen Ende weift fie eine nach ben Seiten zu, also in ber Richtung bes von ihr getragenen Balken, eigenartig fich entwickelnbe Geftaltung auf: bieje befundet, bag einft ein Sattelhols ben oberen Abichlug bilbete. bas bei den Versern zumeift die Geftalt zweier Tier-Vorderkörper, bei den Hellenen eine Form erhielt, die der freien Endung des stillisierten Lebensbaumes entlehnt icheint und in den immer weicher und freier geschwungenen Schnecken (Boluten) ber oberen Dechplatte endlich eine all= seitig befriedigende und zum Schema erhobene Gestaltung fand. So erscheint die Säule hier etwa aleichzeitia wie in Persepolis weniaer als tragend, eine Last aufnehmend, als emporhaltend, die Last überwindend. Die reichen und feinen Formen des Sociels. die ichon an ben altesten Teilen bes Artemistempels von Cphejos fich finden, ber feine leichte Abermurf von Blattwerf unter bem Sattelholg, ber an ben alteften Knäufen am meiften bem perfifchen gleicht, geben ihr im höchsten Grad jene Gigenschaft des Aufstrebens der Holzbauweise gegenüber dem Kestlagern des Steines, so daß die Säule deutlich ihre Herkunft vom Holzbau bekundet.

219 Das Gebalt.

Nicht minder ift dies beim Gebälf der Fall. Gin gemeinsamer Bug der Deckenbildung geht mit ber arischen Ginwanderung durch die ganze gesittete Welt: Rämlich die Holzbaltenbede mit barauf lastender Aufschüttung fühlender Erde; und in weiterer Fortbildung bas Dach mit gegeneinander gesparrten Balten; als Gegensatz zu dem aus Steinblocken gebildeten oder überwölbten Dach Aguptens und Babylons. Die Decken erscheinen alle als die Folge bestimmter, nur durch Bermutung wieder festzustellender Urformen, unter denen der auf den Sattelhölzern ruhende Querbalken (Architrav), der in Griechenland wie in Persepolis aus drei übereinanderliegenden Bolgern gezimmert erscheint, der wichtigste ift. Er tragt bie im "Zahnschnitt" bes Steinbaues mit ihren Köpfen noch andeutungsweise erscheinenden Querbalten und darüber ein Gesims, das den Dedenbelag vor dem Abstürzen schützen, die Regenmaffer aber ableiten foll. Leider find uns alte hellenisch-jonische Dach- und Gesimsbildungen viel zu wenig erhalten, als daß sich über die Entwicklung des Gedankens genaue Auskunft erwerben ließe. Bielmehr ericheint, wie in Perfien, der Holzstil bereits überall in Stein nachaebildet und zwar schon in einer Weise, die sich von der noch ängstlichen Nachahmung ber alten Holzstatuen in Marmor gang erheblich durch Freiheit der Auffaffung untericheibet.

Dorifder Ctil.

Der Übergang vom Holzstile jum Steinstil läßt fich an ben Bauten fogenannter Ein. Das heraion dorischer Ordnung gleichfalls nachweisen. Das heraion zu Olympia, das vielleicht bis zum 3u Dibmpia. Jahr 1000 zuruckzudatieren ist, war ursprünglich aus Holz, wurde aber nach und nach

in ben einzelnen Teilen. nicher in ben Saulen. burch Stein erfett. Die beutichen Ausarabungen haben biefes merkwürdige Denkmal foweit frei gelegt, baf aus ben Reften bie Anlage wohl erkennbar murbe: Gine langgeftreckte Salle von 6 gu 16 Saulen auf 18.75 gu 50 m großem Unterbau. Die Säulen maren unter fich burchaus verichieben, wechseln gwischen 1 und 1.29 m Durchmeffer bei 5.8 m Sobe. Sie ftanden fo weit auseinander (3.27 m). daß Steinbalken fie nicht überdecken konnten. Die Decke blieb wohl ftets von Holz. bem Gottesfaal (Naos), beffen Lanasmauern an beiben Seiten vorgezogen maren, fant fich porn und hinten ein Vorraum, ber nach außen offen, nur von zwei Säulen bearengt mar, Der vordere öffnete sich nach innen durch eine Thure (Pronaos und Opisthodomos).

Der Gottessaal war 8,34 zu 27,84 m groß und wurde durch zwei Reihen von je 8 Säulen in drei Schiffe getheilt. Diese Anlage ift später eingefügt worden; ursprünglich waren beiberseitig burch vier furze Quermauern fapellenartige Seitenräume geschaffen. Mauern waren zumeist aus Ziegel und mit Stuck bebeckt; bas Dach mit Ziegeln und gemalten Thonplatten beleat. Go ericien ber Bau in feiner Altertumlichkeit, feinem gufammengeflickten Zustand ichon den Alten merkwürdig und Chriurcht gebietend als ein Seiligtum ber Borfahren, als ein Zeuge vergangener Sahrhunderte.

Nicht viel jünger dürfte das Brunnenheiligtum von Kardato auf der Insel Korcyra 221, Tempel Trot früher Umbauten zeigt es bie furgen, weitgestellten Säulen, einen hohen Giebel, und Mios. ben langen, ichmalen Götterfaal. Aber ichon ift die Steinbehandlung völlig durchgeführt. Ühnlich der Tempel zu Affos an der äolischen Kuste: Er ist rinasum von einer Säulenhalle umgeben (ein Veripteros), mit Vorhalle (Prongos in antis) verfeben, ein Werk, bas burch Abweichungen von der meist üblichen dorischen Planform sich auszeichnet.

Die arohartigiten Tempel der Frühzeit erhielten sich in Großgriechenland, namentlich 222. auf Sigilien. Dort traten bie Briechen als ein reifes, feiner Biele und feines Uberschuffes an Kraft sich bewußtes Bolk inmitten neuer schwieriger Verhaltniffe auf. Amischen bie italischen Bolferschaften im Norden, namentlich die friegerisch vordringenden Etruster und bie Karthager im Süden drängten sie einen Keil, der sich lockern und der verloren geben mußte. fowie dem Mutterlande oder den Kolonien die Herrschaft auf der See verloren ging. kommt es, daß Großariechenland zwei wichtige Zeiten ber Entfaltung hatte, die fich auch im Bauwefen erkennen laffen. Die Zeit des Aufblühens der neugegründeten Safenstädte im 6. bis 5. Jahrhundert und jene der Selbständigkeit von Sprakus und Tarent im 3. Jahr Erst das Hereinbrechen der römischen Barbarei zerftörte die blübenden Städte.

Die ältesten Tempel, deren Reste sich in erkennbarer Form erhielten, stehen in Sprakus: Das Apolleion und Olympieion gehören ber ersten Hälfte bes 6. Nahrhunderts an. Die Bucht ber riefigen Blode im Sodelbau, Die aus einem Stein gebilbeten furgen, ftammigen Säulenschäfte, die mächtig ausladenden Knäufe, die enge Stellung diefer und die Schwere ber Steinbalken über ihnen beuten auf eine frühe Runft. Uhnlich find die Reste eines mächtigen Tempels in Tarent. Merkwürdig von allem aber ift Selinunt, das 628 gegründet, 409 von den Karthagern zerftört, in zwei Sahrhunderten 7 mächtige Tempel baute; biefe erhielten fich, nachdem die Stadt nochmals 249 ber Zerftörung anheimgefallen mar, noch heute, teilweise als prächtige Ruinen. Man hat bisher keinen sichern Anhalt gefunden. fie einzelnen Göttern zuzuweisen und bezeichnet fie baber mit Buchftaben. Die beiben alteften Tempel, C und D, bestehen aus langen Gottesfälen, an beren Ende ein kleiner Raum wohl gur Schatkammer abgetrennt ift. Nach vorn erstreden sich die Längsmauern über die Quermauern ein Stud hinaus. Sie enden bei D mit Saulen; zwischen biese find bort zwei Säulen gestellt, mährend bei C auch ber Vorraum noch der Säulen entbehrt, die jedoch an beiben Tempeln mit 6 ju 13 ober bei C 6 zu 15 Säulen bas Gotteshaus rings

umgeben. Bei C legt sich dann noch eine zweite Vorhalle vor den Innenbau, der wieder 6 Säulen in der Front und seitlich je eine zwischen dieser und der nächsten Frontreihe hat. Ühnlich der Tempel F, der durch die Einstellung von hohen Steinschranken zwischen die Säulen bemerkenswert ist, und der dem Apollo geweihte Tempel G, der, im Innern dreischiffig, reichere Entfaltung zeigt. Gemeinsam allen ist die Ausbildung des Gesimses in schwerem Steinbau und die Anwendung von Holz zur Überdeckung auch der Umgänge um den Gottessaal. Denn die Abmessungen der frei überdeckten Weiten sind viel zu groß, als daß man an eine Anwendung von Steinbalken nach Art der Ügypter denken könnte. Man sieht an der engen Stellung der Säulen, wie wenig man der Tragsähigkeit der Steinbalken vertraute. Das Holz aber war zu wesentlichen Teilen mit Platten in gebranntem und bemaltem Thon verkleidet, an denen die Töpfer reiches Ornament andrachten. Gerade dieser Schmuck, der sich nach außen über dem Steingebälk bemerkdar machte, half den schweren Ernst der massigen Bauten in annutiger Weise zu mildern.

223. Unter= italien. Eine zweite Fundstätte altdorischer Bauwerke ist Pästum, von denen zwei, die sogen. Basilika und der Demetertempel, jener Frühzeit angehören, die hier zu behandeln ist. Wie in dem Megaron zu Loki, einem der älkesten erhaltenen Bauten Großgriechenlands, teilt hier den Saal eine in der Mitte stehende, die Decke tragende Säulenreihe. Es hat diese Ansordnung von Säulen in der Achse des Baues die älteren Baumeister nicht gestört, während sie später verpönt war. Der dorische Tempel zu Pompezi hatte sogar in der Front 7 Säulen, so daß eine unter der Giebelmitte stand. Im Cerestempel zu Pästum, der in den Grundsormen sich jenen von Syrakis und Selinunt anschließt, macht sich schon das Streben bemerkdar, den Steinbau auch zur Deckenbildung heranzuziehen. Es erhielten sich wenigstens ungewöhnlich weit ausladende Gesimsplatten, während die eigentliche Dachausbildung dauernd dem Holz überlassen wurde.

Es ist mithin als die alte Form des Tempels jene zu erkennen, in der der Göttersaal ringsum mit Säulen umgeben wurde. In Selinunt sieht man deutlich, daß der Saal sich nachträglich auf Kosten der Borhalle erweiterte. Die Anordnung überrascht dadurch, daß im Grunde der äußere Auswand gerade an alten Tempeln ungewöhnlich groß für den eigentlichen Zweck ist: nämlich für die Umkleidung des Gottesbildes und für den Schutz des Tempelvermögens. Im Tempel C zu Selinunt steht einer bedauten Grundsläche von rund $24:64~\mathrm{m}=1536~\mathrm{m}$ der umschlossene Innenraum der Borhalle, des Gottessaales und der Schatzkammer mit $([4,3+21,9+3,9]\times 9,04)$ $29,1~\mathrm{qm}$ gegenüber. Usso nur $19^{0}/_{0}$ des überdeckten Raumes ist umschlossen. In Pompeji beherbergte der überdeckte Raum von $27:17,3~\mathrm{m}$, also rund $480~\mathrm{qm}$, Säle von höchstens $60~\mathrm{qm}$ Grundsläche; also siel das Berhältnis auf etwa $12^{1}/_{2}$ 0/0. So erscheint der Saal als das Nebensächliche, lediglich als ein unter das vornehm ausgebildete Dach gestellter Schrein.

Die Kolonie Sybaris dürfte weitere hervorragende Bauten dieser Art besessen haben. Um 720 gegründet, wurde sie zu einem der größten Handelspläße, die den Verkehr zwischen Italien und Kleinasien vermittelten. Ihr gehorchten 25 Städte, sie konnte somit 300 000 Mann zum Kampse gegen Kroton stellen, während sie selbst 100 000 Einwohner gehabt haben soll. 531 von der Nachbarstadt Kroton zerkört, versiel sie mit der Siegerin unter den Angriffen der italischen Lokrer. Ihre "Weichlichkeit", viel geschmäht, dürfte wohl in der Vorliebe für seinere Geistesbildung gelegen haben, die sich von hier auf Metapontion übertrug, das die Sybariten neu besiedelten. Auch dort erhielten sich stattliche dorische Säulenreste, ebenso wie auf dem Vorgebirge von Lakinion, das in das Gebiet von Kroton gehörte.

Deniger glücklich find wir hinsichtlich ber Erhaltung ber ältesten Tempel im hellenischen Griechentanb. Mutterlande. Der Tempel ber Hera bei Argos brannte 423 ab, ber zu Korinth steht

noch mit wenigen Säulen aufrecht. Er unterscheibet fich von ben großgriechischen baburch, baß bas Gotteshaus fich nach beiben Seiten öffnet, bei breifchiffiger Anlage in ber Mitte geteilt ericheint. Dadurch fah man sich gezwungen, den Raum beffer auszunüten. Im Aufbau ift er jedoch von gleicher Schwere als biejenigen ber fübitalienischen Kolonien. Jenen ber Uthena ju Uthen gerftorten bie Perfer: Rur fein Grundriß fonnte festgestellt merben, aus bem hervorgeht, dag er ebenfalls beiberfeitig fich öffnete und im Innern mehrere Raume beherberate.

Bezeichnend ift an diesen altesten Werken dorifder Baufunft die Formenentwicklung: Bier herricht für die tragenden Maffen und für das Gebalt ein reiner Steinftil, ber in seiner Schwere weit über das notwendige Bedürsnis hinausgeht: Man erkennt an ihm die Freude am Buchtigen, Dauernden, Chrfurchtheischenden. Denn zum Tragen des Daches batte man nicht dieser Riesensteine, nicht der gewaltigen Kraftanstrengung bedurft. babei bringt ein Gefühl für Berhältniffe, für ben Ausbrudt ber im Stein wirkenben Rrafte, für Rlarheit und Gindringlichkeit ber Formensprache hervor, ein Reichtum ber schonbeitlichen Linie, wie fie fein Bolf vorher befeffen. Die Entwicklung drangt aus bem Solgftil in ben Steinstil: Die äanptischen Ginfluffe mischen fich mit bem indogermanischen Bauwesen. Zwischen ägyptischem und persischem Wesen erblühte das urtumlich griechische!

Die Säule wird zur enticheidenden Form. Noch ift jene dorifche Ordnung furz und ichwer, ohne eigenen Sodel, ftark nach oben verjungt und in der aufsteigenden Linie ftark nach außen geschwellt. Die schwere gevierte Steinplatte über ihr, die ben Steinbalken trägt, liegt auf wuchtigem, nach unten in eine Sohlkehle endenden Bulft. Der Knauf trägt hier wirklich, ift nicht wie in Benihaffan nur ein Schmuckglied. Der Balken über den Säulen hat keine Gliederung, er ist in seiner vollen Massigkeit glatt dargestellt. Über ihm ist ein Bergl. S. 20, Plättchen angebracht; an diesem erscheinen über der Säulenmitte wie über der Mitte der Zwischenweite sogen. Tropfen, fleine, den Nägelföpfen nachgebildete Glieder; ferner ift die Unordnung der Dreischlite, als der äußeren Darstellung der Baltenköpfe, der Metopen, als der äußeren Küllplatten in den Zwischenräumen der Balkenlage und die Ausbildung des wieder mit Tropfen versehenen Kranzgesimses bemerkenswert: Sier offenbaren sich überall Gestaltungen, die dem Steinbau angemessen sind, in ihren symbolischen Werten aber auf den Holzbau Bezug nehmen. Gbenso ist die Decke, wo an Stelle der mit Strohlehm beleaten Holzbalkenlage der Stein tritt, alsbald umgestaltet in für diesen geeignete Formen. Wenigstens hat sich an biefen altesten Tempeln feine ber nun ichon in Stein behandelten Bauformen nachweisen laffen, die auf unmittelbare Verwendung der aus dem Holz stammenden Gestaltungen hinweist; fanden sich überall folde, die schon eine Umbildung der dem Holze oder seinem Ersat eigenen Formensprache in eine für Stein geeignete darftellen.

Sines aber ergiebt fich mit voller Deutlichfeit, daß nämlich auch ben Bellenen bie vollendete Form nicht als eine Gottesgabe fertig verliehen wurde; daß sie vielmehr langsam sich Bellenentum. bilbend und im Erschauen fremder Runft das eigene Urteil fördernd der inneren Reife entgegenschritten; zu ber ruhigen Sachlichkeit, bem eigentumlich helläugigen Verhältnis zu ber ihnen burchgottet erscheinenden Außenwelt gelangten; bag ber Sinn für bie Wertung bes Einzelmenschen, seiner Gaben wie feiner Bildung, beffen, mas ihm Natur verlieh, wie deffen, was er aus feiner Natur heraus schuf, sie kunstlerisch befonders befähigt machte. Gin kleines Bolk, im Bergleich zu jenen des Oftens, geteilt in viele Stämme und noch mehr Gaufürstentumer, ohne eine Mittelgewalt, die, den Sandwerkermaffen befehlend. Riefenwerke nach einem vorher gefertigten Blane erzwingen konnte; vielmehr angewiesen auf bes einzelnen Mannes Kunstsinn, schufen sie zuerst Werke, deren wesentlicher Zweck die Schönheit, die finnenfällig angenehme Wirkung auf den Beschauer ift. Nicht fo fehr ihren Göttern gu dienen, nicht als

225. Stilformen.

226.

bie Opfergabe eines mächtigen Ginzelnen entstanden die Tempel, sondern als Denkmäler bes Runftfinnes eines Boltes, als Mittelpunkte feines erhöhten geiftigen Lebens, feiner erhabenften Empfindungen. Man nabte bem Beiliatum nicht mit furchtsamer Scheu und nicht in Unterthäniafeit und Berknirichung, sondern mit bem freien Gefühl, daß in ihm ber beffere Teil bes Menschengeistes seinen Sit habe. Man stellte es baber nicht in Sofe, sondern auf Berghöhen; weihte ihm das Beite, was Menichenhand und Menichengeift zu leiften vermochte: nicht in bem Sinne, wie man feinen Berrn ober wie man feine Geliebte ichmudt: fonbern in jenem, in bem man fich und fein Beim giert: Im Gefühl ber eigenen Menichenmurbe,

Ein vornehmes Menschentum geht von Bellas aus. Ihm wird der Weltfreis in furzer Frift unterthänia. Es löfte die auf femitiichem Grundwesen entwickelte Bifdung ber Mittels meerlande ab und ersette sie durch viele Nahrhunderte mit feinen Werten, bis die religiösen Gaben der Semiten die menschlich freien ber Griechen aufs neue übermanden.

12) Efrusker.

227. Land und Bolf.

Das Gebiet der Etrusker (Tyrrhenier, nach eigener Bezeichnung Rasena) war das weftliche Mittelitalien, zwischen ben Apenninen, ben Rluffen Urno und Tiber. Später behnten fie ihr Gebiet vom Meerbusen von Salerno bis über ben Bo, über bie gange Breite Staliens aus; ein Staatswesen, bas auf ber Grundlage ber ftabtifchen Republiken unter ahnenftolgen Brieftergeschlechtern fich entwickelte und neben bem Ackerbau im Sandel und in ber Seefahrt seiner Burger die Mittel gur Kraftentfaltung fab. Sie hatten ihr eigenes Mungwesen, ihre eigene Schrift, ihre eigenartige Geerverfassung: Gin hartes, raubes, finfteres Geschlecht im Bergleich zu ben Griechen, mit benen fie fruh jusammenftießen in Sandel und Rrieg. Nach ben neueren Annahmen sind sie jenes Turicha genannte Bolk, das um 1200 in Agypten einfiel und bamals die leitende Macht im Mittelmeer befessen zu haben icheint, Die fich bis ins 6. Jahrhundert im wesentlichen erhielt. Auch das junge Rom beherrschten sie durch ihr Abelgeschlecht der Tarquinier. Die spätere Sage bringt sie wieberholt mit ben Griechen in Berbindung und zwar ericheinen sie auf bem Rudguge vor ben einwandernden Doriern. Manche ihrer Bauten ähneln fleinasiatischen. Wir wissen, daß die italische Sage annahm, der flüchtige Ueneas sei von Troja nach Italien gefommen. Im 7. Jahrhundert soll Demaratos durch Knpfelos aus Korinth verdrängt worden fein und in Etrurien Heimatsrecht ge-Bergl. S. 68, funden haben. Er brachte korinthische Töpfer mit; Lucius Tarquinius, fein Sohn, erhob sich zum König von Rom, das durch seinen Nachfolger Servius erst ummauert und in etrusfischem Sinne zu einem Stadtwesen ausgebildet murbe. Während den Etruriern oblag, im Guben die Briechen und im Norden die Gallier von Stalien fernzuhalten; mahrend in biefen Kämpfen ihre schrittweise zurückweichende Kraft lahmgelegt wurde, erhoben sich bie lateinischen Städte im Innern zu großer Selbständigfeit; bis in Rom dem etruskischen Staat ein waffenfräftigerer Gegner entstand: 508 wurden sie aus Rom, 471 aus Campanien, zu Ende des 5. Jahrhundert durch die Gallier aus Oberitalien verdrängt; 280 traten fie in ein Abhängigkeitsverhältnis zu Rom, das aber bald durch die Schenkung des Burgerrechts ausgeglichen wurde, feit Rom, außerhalb Staliens fremden Mächten entgegentretend, bie innere Gemeinschaft mit den italienischen Nachbarn zu empfinden und sich durch diese zu ftärken begann. Bis in die Zeit der großen römischen Berfassungskämpse erhielten sich die Spuren etruskischen Besens, ehe die Übergewalt des am Griechentum sich bildenden Rom fie völlig übermand und auslöschte.

Nach alledem handelt es sich um eine tausendjährige Entwicklungsgeschichte eines Bolkes, über beffen nationale Herkunft wir nichts wiffen; beffen Inschriften noch unentziffert find; bas, in dieser langen Zeit handelsluftig und fremden Ginfluffen offen juganglich mar,

Beziebungen gu Griechen. land und Rom.

902, 199.

229. Ctapte-

mauern.

wie die im Museum zu Agram gefundenen Inschriften auf den Leinwandbinden einer ägpptischen Munie, wie das zahlreiche Lorkommen frühgriechischer Lasen und die vielen Anklänge an Semitijches beweisen. Man darf sich daher nicht wundern, wenn die Erkenntnis bes Entwicklungsganges dieser Kunft eine schwache und schwankende ift.

Eines tritt deutlich bervor; die ursprüngliche Berkunft der etruskischen Runft aus der gemeinsame Quelle der Mittelmeerfultur.

Die alten Städtemauern bes Landes nähern sich jenen der östlichen Mittelmeerlander an gewaltiger Größe: Zene zu Cortona hat Steine von 2,75 bis 4 m Länge zu 0,75 bis 1,20 m höhe in kunstvoller Schichtung; spätere sogar in sorgfältiger Quaberung, boch bei geringeren Abmeffungen bes Einzelsteines. So ist auch die älteste Mauer von Rom beichaffen. bie unter etrusklischem Könige entstand und beren Steinmetzeichen vermuten laffen, bag auch sie etruskische Werkleute schufen. Zu einer höheren Kunstform kam es hierbei im ganzen Lande nur an den Thoren, sobald man gelernt hatte, diese einzuwölben. Die Borftufen 230. Thore. biefer Kunft zeigen fich im Lande vertreten, so daß man wohl nicht zweifeln kann, daß es fich hier um eine eigene Handwerkeleiftung der italischen Werkleute handelt. Diese standen zunächst etwa auf der gleichen Stufe des Könnens wie jene Griechenlands in der Zeit der Bergle S. 43, Denn in Matri beckt wie in Tirpns noch ein großer Quader die Thoröffnung ab; an der Thür zum sogenannten Campanagrab in Beji und am Regulini-Galassi-Grab in Care ist durch Auskragen die Öffnung verjüngt und dann durch einen Stein der Shluß gemacht, der bei ersterem schon keilförmig in die lette Schicht einschneidet. Thor (Porta dell' Arco) zu Belathri (Bolterra) zeigt zuerst ein 4 m weit gespanntes Tonnengewölbe aus keilförmigen, behauenen, ohne Mörtel verfette Tuffquadern. steine, wie der Schlußstein sind je durch einen weit vorspringenden Kopf aus einem dunkleren Stein (Selagit), das mit einer Hohlkehle und Platte verzierte Kämpfergesims aus Travertin hergestellt. Ühnlich der Arco di Augusto in Perugia, der jedoch nur in seinem unteren Teil in den beiden übereinanderliegenden Thorbogen einen Umbau unter Oktavian überdauerte: die kräftige Ausbildung der Bogenstirn (Archivolte) hat er mit der Korta Marzia da= selbst gemein, die ein gleiches Schickfal erfuhr. Es führten die Etrusker also diese Bogenform weiter als die Griechen, ja sie fanden für den Bogen eine künstlerische Ausdrucksform, die die Hellenen nicht anstrebten.

Rusbauten.

Aber die meiste Berwendung fand ber aufs nügliche gerichtete Sinn ber Etrurier für den Bogen im Brücken- und Schleusenbau, d. h. in jenen beiden Kormen, in denen er nicht im höheren Sinne raumbildend erscheint und in dem ihn auch die übrigen Mittelmeervolker verwendet hatten, wenn auch nicht in gleichem Umfang. Den 7,40 m weit gespannten Brückenbogen zu Blera weist man etruskischer Zeit zu. Der 1200 m lange, 2-3 m hohe Schacht, ber ben Wasserabzug bes Albanersees regelt, ist ein Werk frühestens bes 5. Jahrhunderts. Auch an ihm tritt schon die Wölbung auf. Die berühmte Cloaca maxima in Rom gehört der Zeit um 600 an. Diefe großartige Entwässerungsanlage hat eine Weite von 61/2 m. Die Ausführung in Tuffquadern, die alle 51/2 m durch einen Travertinbogen verstärkt werden, bekundet die hohe Meisterschaft der italienischen Maurer. Die Kunst und Beharrlichkeit, mit ber die Sumpfe der Besituste trocken gelegt wurden, sind ein weiterer Beweis großen technischen Wissens.

Bis zu einem gewissen Grade entwickelte fich bei den Etruskern aber doch eine Raumfunft. Und zwar ging diese von benfelben Grundbedingungen aus, wie in anderen Mittel= meerlandern, um jedoch zu höheren Formen zu gelangen.

Cyklopische Bauten find namentlich in ber Gegend von Otranto und in Lukanien häufig; Kuppelgräber lassen sich an manchen Stellen nachweisen: Roms Carcer Mamertinum,

232. Ruppel= aräber

Bergl. S. 43, die Brunnenhäuser von Tuskulum und Reate gehören dieser Urform bis zu einem gewissen M. 124.

S. 46, M. 135. Grade an. Das, was die "Schathäuser" Griechenlands, die Nurage Sardiniens anstrebten, das Kuppelgewölbe, bildeten auch sie zunächst durch Auskragen. In Cortona sindet sich ein solches Grad von 2,5 m Breite und gegen 3 m Höhe; jenes zu Cäre ist ähnlicher Anlage. In den Gräbern von Orvieto zeigen sich die Spuren der Erkenntnis der Wölbzgese. Die lagernden Steine sind schräg bearbeitet, die Abdeckung an der Spize ist durch einen Keil, nicht durch eine Platte bewirkt. Im sogenannten Grad des Pythagoras zu Corneto bilden vier Steine das Gewölbe, das sich 2,05 m weit spannt; in Chiusi, im sogenannten Tempio di San Manno bei Perusia ist die Tonnenwölbung aus Quadern in völlig klarer und vollendeter Weise durchgeführt. Schon überspannt der aus 19 Quadern gebildete Bogen einen Raum von 4 m Weite.

Daß diese Gestaltung weiter geführt worden wäre, daß Räume zum eigentlichen Gestewölbebau. brauch für Lebende überwölbt, daß die Wölbungen in eigentlich fünstlerischer Absicht verswergt. S. 65, wendet worden seien, dafür fehlt es an jedem Anhalt. Vielmehr sprechen zahlreiche Gründe dagegen. Auch für Rom weist nichts darauf hin, daß der Gewölbebau zu künstlerischen Zwecken gepslegt worden sei.

234. Tempel.

Von einem etrustischen Tempelbau haben sich Reste nicht erhalten. Zwar hat ber zur Zeit Kaiser Augustus lebende Architekt Vitruv einen solchen aussührlich beschrieben. Aber es ist unwahrscheinlich, daß Vitruv eine genaue Kenntnis der Bauweise gehabt habe, die in der sagenumslochtenen Frühzeit Roms, vor damals etwa sechs Jahrhunderten geherrscht habe. Was er als "toskanische Ordnung" darstellt, ist unverkennbar eine von Süditalien beeinslußte, örtlich umgewandelte dorische Ordnung, wie sie eben zu Vitruvs Zeit beobachtet werden konnte.

Bei der priesterlichen Versassung der etruskischen Städte scheint von einem Tempelbau überhaupt nur in beschränktem Maße die Rede gewesen zu sein. Die zur Vogelschau, zur Beobachtung der Himmelserscheinungen bestimmten heiligen Bezirke scheinen nämlich nicht überdeckt, sondern nur umgrenzt worden zu sein. Der Tempel des Jupiter zu Rom, das unter etruskischen Königen erbaute capitolinische Seiligtum (509 geweiht), brannte 83 v. Chr. ab. Das ihn darstellende Relief auf dem Triumphbogen des Mark-Aurel giebt die anderthalb Jahrhunderte später erfolgte Wiederherstellung unter Domitian wieder, gehört also ganz anderen Zeiten und einer völlig veränderten Stilrichtung an. Wohl aber gehörte es dem Stile an, den Vitruv als etruskisch schildert, also jenem des hellenisierten Italien, im Gegensat zu dem Stil, für den in der Kaiserzeit die Gebilveten Roms sich begeisterten, nämlich zu der Nachsahnung der atheniensischen Marmorkunst.

235. Freigräber, An den Gräbern zeigten sich die den Mittelmeervölkern gemeinsamen Kunstsormen versschwenderisch verwertet. Man findet sie oft zu Gräberstädten vereint, so bei Ovieto, wo sie aus Quadern gebildete Würfel oder freisförmige Steinpackungen bilden, die einen Erdhügel und auf diesem eine Steinfugel tragen. Die Verwandtschaft mit kleinasiatischen Anlagen spricht sich auch im Felsengrab aus, dessen Schauseite aus der Berglehne herausgehauen ist; so im Val d'Asso, in Norchia, Blera. Die großartigsten Grabhügel, so der Poggio Gajella bei Chiusi (250 m Umfang), der Cucumella bei Bulci, die Melone bei Cortona nähern sich an Umfang den Gräbern der lykischen Könige. Auch sie tragen an der Spize ein Steinswerk: eine Kugel, Birne oder ein phallusartiges Gebilde; während im Junern sich Grabskammern mit labyrinthartigen Gängen nach Art jener der Nuragen hinzogen.

236. Felsengräber,

Auch die in den Felsen eingehauenen Grabkammern entsprechen den lykischen. Es ist ihnen namentlich die Nachahmung des Holzbaues, diejenige eines sattelförmigen, hier von einem Firstbalken getragenen Daches, mit jenen gemeinsam. So in prächtiger Gestaltung, bei freilich schon stark hellenisch beeinflußter Formgebung am (Grabe des Bolumner bei Perusia,

12) Etrusfer. 81

beffen hauptzelle 7,3 zu 3,60 m mißt, mährend die sich anschließenden fieben Grabkammern Gevierte von etwas über 2 m bilden. Banke an den Wänden, Bandhaten, Gemalde in Fresto schmücken das Grab und machen es einem Wohnraum ähnlich.

Besonders wichtig ift aber die funftmäßige Ordnung der aufrechtstehenden Regel, die planmäßige Gestaltung der Ruragenform zu einem Dentmal. Das Grab zu Albano, an dem fünf Regel sich über einem rechtwinkligen, die Grabkammer beherbergenden Mauerkörper von 8 m Breite und ursprünglich 7,3 m Söhe erheben, steht in der Bildung der Prosile zwar schon unter hellenischem Sinfluß, giebt aber die Grundsorm wieder, in der die Strusfer ihr Freigrab schufen und bedt fich ungefähr mit ber Schilderung, Die Plinius von dem Riefengrab des Etrusferfürsten Porsenna bei Chiusi macht.

237. Regelgräber .

Etrurien ift dadurch bemerkenswert, daß hier allein die Mittelmeerkultur gerade in ihrer vorwiegend gewerblichen, weniger fünftlerisch monumentalen Art tief in die geschichtliche Beit erzeugnisse. Europas hineingreift: Nicht als eine folche, die Unregungen gab; wohl aber als eine, die sich im Beharren am Alten lange ihre Sonderart wahrte; während ringsum der Hellenismus ichon zur vollen herrschaft kam. Noch Afchylos rühmt die kunftreiche Arbeit der Die Berbindung mit Agnoten blieb lange offen. Sichtlich wurden bort Waren für Etrurien geschaffen, die sich dem Geschmad ber Räufer anschmiegten und murde anderseits Agyptisches in Etrurien nachgeahmt. Das beweisen die sinnlosen Hieroglyphen auf manchen Erzeugnissen. Aber ebenso klar erweist sich die höhere Runstentsaltung als durchaus örtlich.

Gemerhe=

Im Kampf gegen das aufstrebende Griechentum mit den Kuniern vereint, schufen sie eine Bildnerei, die in fortschreitender Weise zu hoher Lollendung gelangte. Zunächst an den Gräbern: Man sieht auf den Särgen die wohllebigen Gestalten der Berstorbenen beguem gelagert. meist in der Rechten eine Opserschale haltend. Der Kops, der meist zu groß dargestellt wird, zeigt manchmal eine entschiedene Neigung, die Sigentümlichkeiten des einzelnen Menschen seltzuhalten, die manchmal bis ins beabsichtigt Luftige übergeht. Der seinen schweren Kopf haltende Zecher mag als Beispiel gelten. Oft erscheinen sie zu zweien, die Gheleute vereint, wie in traulichem Gespräch nebeneinander ruhend; manchmal sind sie zu einer vornehmen Einfachheit gesteigert, wie an dem Thonsarg des Sejanti Thanunia. Der Herstellungsstoff Marmor ift noch selten, der Thon nimmt oft eine hervorragende Rolle ein; er= scheint in so großen Brandstücken, wie kaum in anderem Lande; zeugt also auch hier von hervorragendem technischen Können. Die Darstellungen an den Seitenflächen der Särge verwenden vielfach griechische Borwürfe, aber auch die eigenen Kämpfe mit den Galliern. Misch= wesen treten häufig und meist in sehr übertriebenen Formen auf. Die blutigsten Vorgänge sind in den Darstellungen bevorzugt. Ühnlich auf den Aschenurnen. Neben diesen bilden bie fleinen Weihgeschenke in Bronze, Gestalten von selten über 20 cm Größe, ein vielfach vorkommendes Überbleibsel etrurischer Kunft. Das Beste find aber die Gebrauchsgegenstände, namentlich die Spiegel und die Schmuckbehälter, die man Ciften nennt.

939 Rilbnerei.

Man bemerkt an diesen Berken zwei verschiedene Schaffensarten: Die verhältnismäßig derb gebildeten Gußarbeiten, die Henkel, Handgriffe, Küße und die Gestalten auf den Deckeln und Grabiegehören der einen, die auf den geglätteten Flächen der Geräte angebrachten Gravierungen der andern an. Es ist dies Gravieren eine sonst selten beobachtete Schmucksorm, die in ihrer reichen Berwendung als etrurisch oder doch italisch gelten kann. Gerade in dieser offenbart sich eine außerordentliche Feinheit des künstlerischen Gefühles. Mag auch die Anregung hellenisch sein, so bleibt in ihnen doch ein eigenartiger Zug von Frische, der stets an Werke der Frühzeit mahnt, auch in späterer Zeit. Man erkennt eine vollkommene Beherrschung der Linienzeichnung, die sogar vielfach über bas hinausgeht, was in diefer Richtung die griechische Vasenmalerei leistet. Da sind zwei in durchsichtiges Leinen gekleidete Frauen, die noch in

Gufarbeiten

242. Aretiniiche

Befäße.

mancher Beziehung der Mittelmeerkunft entsprossen zu sein scheinen. Anderes, wie 3. B. die Beichnungen auf dem Semelespiegel erhebt fich ju reiner Schönheit, ju völliger Überwindung 241. Ciften. der zeichnerischen Aufgabe. Ahnlich jene alten, Etruriern eigenen Ciften. Bier verrät auch ber figurliche Schmud, ber in Tier- und Menschenform gebildeten Benfel hobes Formgefühl. Mehrere tragen lateinische Inschriften, eine in Bolfena gefundene trägt Romulus und Remus als befrönende Geftalten. Biele kamen aus Campanien, fo die berühmte Ficoronische. Sie wurden von Novius Plautius gefertigt (um 250). Außer ihm nennt sich auf bem Runftwerke selbst Bibius Philippus, mahrscheinlich ein Grieche. Gin weiteres Sauptwerk dieser Art, im Batikan, bildet den Amazonenfries vom griechischen Tempel zu Phigaleia in Gravierung nach, gehört also in die Zeit nach Phidias. Aber trot ihrer zeichnerischen Meisterschaft, trot der Anlehnung an hellenische Muster, scheinen diese Werke doch einer ortlichen Runftübung entsproffen zu fein. Gin Gegenftuck ju ihnen bieten die jog. aretinischen Gefäße, die erft nach Berichwinden ber etruskischen Schrift auftreten und bis in die Zeit ber flavischen Kaiser erzeugt wurden. Auch sie zeichnen sich durch technische Borzüge — Die porzügliche Glafur - und nebenbei durch die Feinmalerei ihrer meift aus der Pflanzen- und Tierwelt stammenden Bildchen aus.

243. Topferei.

Reich ift Etrurien an gemalten Thongefäßen. Mag gleich vieles griechische Sinfuhr fein, fo murde zweifellos auch vieles im Lande gefertigt. Sind boch teilmeise felbst bie Gefäßformen andere: berber, reicher modelliert, minder durch die Schönheit ber Umriflinie, als den aufgelegten Schmud wirtiam. Namentlich jene, in benen vier Stuten ben guß mit dem Kelche verbinden, ericheinen als örtlich eigenartig. Die Malerei halt sich länger in ben Formen des Dipplonstiles; diesem entsprechen auch die Malereien in den Gräbern 3. B. in jenem bes Poggio Renzo bei Chiufi, sowie im Campanischen Grabe bei Beji und einem Grabe bei Cofa, wo in wenig die Umrigzeichnung füllenden Farben in Haltung und Inhalt der Frühzeit Angemessens geschaffen wurde. Und dann kann man in der Grotta del triclinio und anderen Gräbern ju Corneto und Chiufi schrittmeise verfolgen, wie die hand ber Künftler freier wird; wie sie der Aufnahme hellenischer Anregung entgegenschafft; wie sie die weiche, lässigere, üppigere Denkart des Bolkes in ihrer Urt jum Ausbruck bringt. Das François-Grab in Bulci und das Grab von Bonte della Badia, die Graber von Corneto geben hiefür genügende Beweise. Die Römer brachten sichtlich ben Berfall in diese Runft, die felbst noch in ihrer Blutezeit reich war an orientalischen Gedanken, namentlich auch in der Gesamtanordnung.

244. Groß= bilonerei.

Bon der Großbildnerei hat fich nicht eben viel erhalten. Gin Knabe mit einer Gans erweist sich durch die am rechten Bein hinlaufende Inschrift als etrustisch (jett in Lenden). Er ift durch eine herzliche Schlichtheit ber Auffaffung mancher ber Grabfiguren verwandt. Underes, wie ein Elfenbeinrelief aus Corneto mit einem Gefpann Flügelpferden, die in Areggo ausgegrabene Chimara, ein Lowe, aus deffen Ruden eine Gazelle hervorwächst, und die eberne Wölfin im Kapitol zu Rom (vielleicht von 295 v. Chr.) zeigen, wie noch in später Zeit ber orientalische Ginfluß und die eigene Runft sich scharf von der griechischen sonderten; sich burch große Entschiedenheit der Beobachtung, wenn auch bei entsprechender Barte der Linienführung. Rugleich entstanden auch Bildniffe: Die fleine Erzfigur im Kircherschen Museum in Rom, als beren Künftler fich C. Pomponius (ficher nach 240) nennt, und jene in ber Bewegung bes "aringatore", des die Bolksmaffen mit erhobener Linken anredenden Mannes, find von einer hohen Bollendung, die, wenn sie richtig auf die Zeit um 200 batiert find, über dem stehen, mas zu jener Zeit in Hellas geleistet murbe: nicht an Abrundung ber Form und Sicherheit der Sandführung, wohl aber an innerem Feuer und an völliger Durchdringung mit dem Geift bes Darzustellenden. Ginzelne Reste, jo der Kopf eines Schlafgottes, eines auf bem Wagen fahrenden Paares, weisen barauf, daß solche Leistungen nicht vereinzelt waren. Bieles verschwand, weil die Denkmäler der etrurischen Großen wohl schon früh von den öffentlichen Plägen der Rom dienenden Städte verdrängt worden sein mögen.

13) Roms erste Jahrhunderte.

Rom steht auch hier nur in zweiter Linie. Tarquinius Priscus berief, nach Plinius, 245. nom. ben Bilbhauer Bolcanius aus Beji nach Rom, als es galt, bem höchften Seiligtum, bem kapitolinischen Jupiter, eine Bildsäule zu schaffen, und zwar aus rot angestrichenem Thon. 246. Frembe Die Berufung der Griechen Damophilos und Gergasos (um 490), Bildhauer und Maler zugleich, die den Tempel der Ceres ausschmückten, bezeichnet Plinius ausdrücklich als ersten Schritt vom etruskischen zum hellenischen Geschmack, und dies war vor der Zeit des Phidias und Polygnot, in ber feineswegs bie Sellenen ben Etrustern unbedingt überlegen ericheinen. Die Strenge des römischen Geistes, die in allen Fragen eines erhöhten geistigen Lebens beidränkte, nur ber Nüglichkeit bienende Weltauffaffung, die Abneigung gegen den Reichtum der "toten Hand", die absichtliche Eindämmung bes Wohlstandes oder doch seines äußeren Hervortretens, die bis ins 2. Jahrhundert den Besit des Ginzelnen, 3. B. an Silbergeschirr, staatlich regelte, das mit dem Sieg über Karthago hervortretende hastige Streben, nun auch faufmännisch die Welt auszuschlachten, der allein auf Gewinn in Kriegen und Staatsgeschäften gerichtete Sinn biefes herben Geschlechtes der weltbezwingenden Stadt boten bauernd ben Runften feinen Raum. Wurden doch noch 207, als in Hellas die Metall- und Marmorbildnerei ichon zum vollen Sieg gelangt war, in Rom nach sibyllinischer Borschrift zwei Götterbilder aus Cypreffenholz gefertigt: Der Senat als oberfte Bau- und Kunftbehörde ordnete eben an, daß es bei der alten Kunftart fein Bewenden habe.

> 247. Aușbauten.

Nur die Shrenftatuen, meift in Erz, werden als Runftwerke reicherer Gestaltung erwähnt. So gelobt Appius Claudius 298 die Aufstellung der Erzbilder seiner Ahnen: Ss ist dies ber berühmte Begründer ber Rechtswiffenichaft und ber Grammatik, ber Erbauer ber Aqua Appia, der ersten Bafferleitung Roms und der Bia Appia, jener ehrwürdigen Heerstraße, zugleich ber Besieger der Etrusker; ein Mann, ber sich hoch über feine römischen Zeitgenoffen an Bildung erhob, der jugleich den weiten Sinn befaß, Rom den Italifern ju öffnen, zunächst den lateinischen Stadtbürgern die Einreihung in die römischen Stadtgemeinden und bei der Übersiedelung volles Bürgerrecht der Hauptstadt zu erschließen. Damit war der nationale Kleinstaat endgültig durchbrochen, erweiterte sich Rom thatsächlich jum Mittelpunkt Staliens und mithin auch feiner etruskischen und griechischen Bewohner. Wenngleich bie heutigen Neste der appischen Straße und Wasserleitung schwerlich auf den ursprünglichen Bau zurudgehen, fo weisen andere Werke barauf, wie die Römerherrichaft sich in Italien Manius Curius ichuf (272) dem Belino, einem Nebenfluffe ber Nera, ein neues Bett an Stelle des alten, durch Kalkablagerungen des Stromes sich sperrenden. Er nahm also einen jener großen Nugbauten auf, die den Etruriern eigen sind — schwerlich freilich mit römischen Arbeitern und Bauleitern; ferner schuf er für die Bürgerkolonie Reate ein sicheres Beim. Die technische Leistung ist es, die diesen Bauten den Wert giebt.

So kam auch die etruskische Sitte wieder auf, Chrenfäulen zu errichten, und man schien Bersäumtes nachholen zu wollen, indem man den Königen, dem geseierten Augur Attus Navius, der Heldenjungfrau Cloelia und anderen Großen der etruskischen Königszeit nachträglich solche sette. Auch Reiterdilder wurden geschaffen: das älteste, nur durch Münzen nachweisdare dem D. Marcius Tremulus, der 306 die Herniker besiegte. Der einsach schlichte Steinsarg des Cornelius Scipio Barbatus (um 290) zeigt schon griechische Formen, wie sie an den in den Fels gehauenen Schauseiten einzelner Gräber Etruriens austreten, so an jenen zu Norchia.

Sprenfäulen

Dorische Pilaster und jonische Zahnschnitte, an ben Eden aufgerolltes Befrönungsgesims. Die Tempel mit einer den Niobiden verwandten Giebelgruppe: Zeichen der Stilmischung und bes erft beginnenden Verständnisses für die ins Land eindringenden Formen hellenischer Kunft.

249. Runfiverfall. Die Zeiten ber punischen Kriege, des Einfalles der Gallier und des Hannibal begannen. Italien versiel der Verwüstung, das gewaltige friegerische Streben nach der Weltherrschaft schloß sich an und mit ihm das Ringen des alten, beschränkten, römischen Wesens mit der Wacht fremder Kultur. Das etruskische Volk ging hierbei zu Grunde. Es verflossen noch fast zwei Jahrhunderte, ehe Rom von den Hellenen den Sinn für die Kunst erlernte und beren Leistungen und Kräfte sich zu eigen machen konnte.

14) Die Perser.

250. Die Perfer im Zwei= ftromland. Der Sieg der Perfer über Ninive und Babylon war von ganz anderer Bedeutung, wie das Emportommen eines neuen semitischen Stammes im Euphratthale. Underte dieses nur die Herren, so änderte jener die Weltanschauung.

Die Perser brachten den alternden Völkern einen neuen starken Glauben. Unzweiselhaft hat auf ihre plögliche Krastentwicklung der Sieg der Lehre des Zarathustra mit eingewirkt. Es rang ihre reinere, größere, mehr auf sittliche Vervollkommnung gerichtete Lebensweisheit den harten, kalten, grausamen Glauben an die semitischen Stammesgötter nieder. Die Arier des Nordens rächten sich an den sie stets beunruhigenden Semiten. Durch die Welt ging ein Jubelrus über ihren Sieg: "Babel ist gewonnen, Bel steht mit Schanden, Merodach ist zerschmettert; ihre Gögen siehen mit Schanden und ihre Götter sind zerschmettert, denn es ziehet von Mitternacht ein Volk herauf wider sie!" ruft Jeremia. "Der Hammer der ganzen Welt wird zerbrochen und zerschlagen, der Herr hat seinen Schatz aufgethan und die Wassen seines Zorns hervorgebracht." Die Niederwersung Babylons erschien den gestangenen Völkern als endliche Vernichtung des Bösen, der teusslischen Übergewalt, Cyrus selbst als ein Sproß des Lichtgottes, des Uhuramazda, dem er diente.

251. Glaube.

Bestimmend für das Wefen ber Perfer ift zunächst ihre Stellung zur Gottheit. affprijch-babylonische Gott mar gemiffermagen an ben Ort, an fein Seiligtum, feine Bildfäule gebunden. Er war der Berleiher der örtlichen Macht. Wer diese in die Hand bekam, begrüßte ihn als feinen Bater. Man konnte ihn umstürzen und somit verachten, man konnte ihn rauben und somit seine Hilfe gefangen nehmen. Er war ein vollkommener Göbe. Der perfifche Ahuramazda ift als Gute allgegenwärtig, ebenfo wie die Gegenkraft, bas Bofe, bie im Uhriman und feinen Unholden sich ausspricht. Uhuramazda ist ein Geift und unsichtbar: ber erste unter den sieben guten Geistern, die sämtlich als begriffliche, nicht als körperliche Wefen vorgestellt wurden. Man kennt sie nicht aus Bilbern und schuf wohl ihre Bilber gar Nur der oberste Gott selbst erscheint sichtbar, doch erst nach babylonischem Borbild. beflügelt, in ein Geheimzeichen eingestellt. Man baute den Göttern feine Tempel. leuchtende reine Keuer allein war ihnen heilig, das in der Dunkelheit der Racht allein ungetrübt bervortritt. Es ift ber Glaube eines nordischen Volkes, der auf ftarkem Naturgefühl beruht; das feine Götter bilbete nach den Gindruden ber Sochebenen bes mittleren Affiens. einer an Witterungswechseln und harten Naturereigniffen besonders reichen Welt; ein Glaube. der aus den Wirkungen von Sturm und Sonnenschein auf das Walten einer geheimen Kraft und von diefer auf die Stärke ihres unsichtbaren Trägers fagenbildend schließt; der baber das Angenehme einem guten, das Bedrohende einem bosen Geiste zuschreibt. Und dieser Glaube stellt an seine Götter jenen Daßstab, der aus dem Vergleich zwischen dem eisigen Winter und dem tropischen Sommer der alten Perserheimat sich ergab, beurteilt nach ihm die in der Herrschaft wechselnden Gewalten, zwischen denen der Rampf erst in einem Zenseits endet.

Die heitere Weltlichkeit des Persertums, wie sie sich am herrlichsten in Cyrus offenbart, die dann fo raich bei feinen Nachfolgern in dem übertriebenen Wohlleben des affatischen Großfürstentums zu Grunde ging, spricht sich in den Schlössern deutlich aus. Man ist durch die neueren Untersuchungen über deren Gestalt leidlich unterrichtet. Sie bilden den wichtigsten Teil ber versischen Baufunft.

Der alte Sit des Cyrus, Bafargadä im mittleren Polvarthale lag im Karfistan am 53. Grade öftlich von Greenwich, an dem Anotenpunkt der vom Kaukajus, von Jipahan und vom Euphratthal nach Indien führenden Strafe. Es ift von hier fast genau ebenso weit zum Indus wie zur sprischen Meeresküste. Diese Lage ist wohl zu beachten. Die Perser gehörten icon ihrem Befen nach zum Teil nach Indien hinüber, mit dessen Bolk sie eng in Abstammung und Glauben verwandt waren. In Pafargada ftehen noch Refte bes Schloffes bes Cyrus: Ein mittlerer Saal, bessen Decke durch acht Säulen gestützt war, vier rechtwinklige Edzimmer und zwischen diesen offene Hallen: Gin echtes Lusthaus voll Beiterkeit und Sonne, bedeckt mit einer Holzbecke, beren Bauart sich aus den eingelassenen Auflagern an den noch ftehenden Pfeilern deutlich ergänzen läßt. Dort steht aber auch der Taft-i-Suleiman, eine aus gewaltigen Quabern aufgeführte Plattform, die wohl einst den befestigten Königsfit trug.

252. Lafargadae.

Die einige Thalwindungen des Polvarstromes weiter unten angelegte Stadt Versevolis ift der Ort, wo das Bauwesen der Perser am reinsten hervortritt. Die Stadt lieat vor einem Feljenthor, an der Cbene Mervdafcht: Nordöftlich die Feljengraber von Natich:i-Ruftem, füdwestlich die Plattform von Takicht-i-Dichemschid, auf der die Königsburg frand, zwischen beiben Felsen im Polvarthal die Ruinenstätte von Stakr, einige Stromwendungen tieser das Grab des Königs Chrus -- alles zusammen die Reste eines stolzen Herrensites, der in sich die wichtiasten Formen des persischen Bauwesens vereint.

253. Berfevolis.

Dann kommen noch Reste eines Schlosses in Schiras in Betracht, aus dem sübwestlich gelegenen Nachbarthale des Mervdaicht, und endlich Sufa, die alte elamitifche Sauptstadt, andere Erte. die, wie man annimmt, schon im 7. Jahrhundert unter medische Herrschaft kam und später persischer Wintersit wurde. Bon den Griechen als offene Stadt von 22 km Umfang geschildert, erscheint sie als solche auch auf affprischen Flachbildern. Die Reste der Stadt bedecken heute noch ein weites, noch nicht hinreichend durchjuchtes Trümmerfeld. Ekbatana, die alte medische hauptstadt, hat noch gar nicht untersucht werden können, ba heute noch die Stadt Hamadan die alten Bauftätten dedt. Das Buch Judith, das den Mederkönig Arpharad als ihren Erbauer nennt, rühmt ihre 70 Ellen hohen, aus eitel Werkstücken errichteten Mauern mit ihren 100 Ellen hohen, 20 Ellen im Geviert meffenden Türmen. Es entstand biefer Bau noch in den Zeiten der Kriege mit Ninive.

Sufa und

Die Grundgestalt des persischen Schlosses, wie es sich in Persepolis am deutlichsten erkennen läßt, ist zweifellos von Babylon beeinflußt. Zunächst steht das Schloß auf einer weiten Plattform, die es über den Umfreis der städtischen Bauten erhebt. Sier lehnt diese in einer Breite von 290 und Länge von 475 m in unregelmäßiger Gestalt an eine Kelswand und steigt bis zu 10 und 13 m über ben gewachsenen Boden empor. Die Mauern sind wieder aus "eitel Werkstucken". Gine in je zwei Armen aufsteigende, portrefflich erhaltene Doppeltreppe führte im Westen zur Höhe empor und dem großen, von Xerges erbauten Thorhause zu.

Der Zweck dieses Gebändes ist nicht klar: Es erscheint als offene Halle, als ein Festthor. Um Singang stehen zwei Paare Stiere von gewaltiger Größe, die, an etwa 11 m hohe Pfeiler gelehnt, einem 3,82 m breiten Thor Raum lassen. Drei dieser etwa 6 m langen Bergl. S. 59, Gestalten sind durchaus babylonisch, den bekannten Thorwächtern affyrischer Paläste ent= sprechend, tragen die Götterfrone, die schon die Sumerier erfanden, die großen Flügel, den

jorgfältig gepflegten Bart, ja sie zeigen semitische Gesichtsbildung. Die vierte Gestalt ist die eines Stieres ichlechtmeg. Zwischen ben beiden Laaren find je zwei Saulen aufgestellt. Das Werk zeigt keine Umfaffungsmauern, sondern stellt sich eber als Siegesdenkmal bar, zu bem bie Cuphratebene ben riefigen bildnerijden Schnuck oder doch die biefen fertigenden Runftler liefern mußte.

256 Treppen.

Jenseits eines Gartens erhob sich wieder eine Plattform, zu der zweimal zwei einarmige Treppen ansteigen. Diese Treppen und die ganze 83 m breite Ansicht der Grundmauer ist aufs reichste geschmückt: Da find lange Flachbilder, auf benen die Bölker bes ungeheuren Reiches Spenden bringend in langen Zugen heranwandeln, in drei Reihen übereinander, die Treppen hinauf; mahrend im Mittelfeld die Großen in feierlicher Haltung unter dem Alügelbilbe bes Uhuramagda fteben. In ben Dreieden unter ben Treppenläufen findet fich regelmäßig basjelbe Bild: Gin gewaltiger Lome, ber fich in den Ruden eines Stiers einbeißt, jenes Rampfftud, bas in ben Frühwerken der Mittelmeerkunft fich fo oft wiederholt.

257. Bilbidmud.

In biesem Bilbichmuck ist wieder des Neuen nicht sehr viel geboten. Auch im persischen Hochlande kamen mit der neuen Dacht nicht völlig neue Gedanken, nicht einmal völlig neue Rünftler auf. Die Berfer bedienten fich ju ihren Großbauten ber Rrafte der Unterjochten, wie bies ihre Vorgänger gethan hatten. Auch im Ornament erscheinen die alten Gedanken. Neu ift die Vorliebe für die kegelartig geformte Cypresse als Zierbaum — sie kommt ichon früher por, boch nicht gleich häufig und bleibt ber persifchen Runft bis in bie fpateften Tage treu. Daneben ericheint ber Lebensbaum in rein giermäßig gewordener Berwendung, ber wie ein auffteigendes, aus Schnörkeln gebilbetes Mufter wirft; endlich ift perfifch die fteigende Borliebe für Rosen. Aber wichtiger als biese Formenneuerungen ift die Belebung der menschlichen Geftalt mit neuem Geift: Die Bölfer in ihren eigenartigen Trachten werden ftarter unterschieden; bie Köpfe erhalten neue, vornehmere Bilbung, milberen Gesichtsausdruck, mehr innere Rube.

Man hat bei ben Bildwerken ber Perfer nicht ben Gindruck, als handle es sich um einen fünftlerischen Fortschritt. Die Zierloden an ben Barten und Löwenmähnen find noch sorgfältiger, noch manierierter. Der Zug von Leidenschaft, der die affyrischen Klachbilder burchweht, schwindet vor einer gleichmäßigen Formbehandlung. Man erkennt an vielem ben Berfall älterer, troden gewordener Kunft. Die Aufzüge bilden immer mehr den Hauptteil ber Dekoration. Nur in einem Bunkte überragt die persijche Bilbnerei ihre Lehrerin: 3m Erfassen des Versönlichen, in der Beobachtung der Ginzelnatur.

258. Caulen= hallen.

Oberhalb der Treppe von Perfepolis stehen die Reste einer großen Säulenhalle, mahr= icheinlich des Thronfaales. Die Säulen haben jum Teil noch heute eine Böhe von 18 m. Das ift ein Maß, das jenes der Säulen von Karnak (21 m) fast erreicht. Aber bie ägyptischen Schwestern haben einen Durchmeffer von $3^{1}/_{2}$ m, im Knauf gar von $6^{3}/_{4}$ m; bie persifche bagegen 1,6 m Durchmeffer und felbst in bem aus zwei Stier-Borderkörpern gebildeten Knauf in der Längsrichtung nur $5^1/_2$ m. In Karnak stehen die Säulen von Bergl. S. 29, Mitte zu Mitte 9,5 bis 5,3 m auseinander, in dem Thronfaal etwa 9 m. In Karnak bebecken in einem Raum von etwa 5300 gm 120 Säulen 876 gm, alfo etwa ben fechften Teil der Bodenfläche, in Perjepolis bedecken in einem Raume von 3400 m 30 Säulen gegen 50 qm, alfo ben 68. Teil. In einem zweiten im Burghof von Perfepolis errichteten Saal, deffen Decke durch zehnmal 10 Säulen getragen wird, und der etwa 90 m im Geviert, rund 8000 m Grundfläche mißt, haben bie Säulen etwa 11,3 m bohe und gegen 90 cm Durchmeffer: Das heißt ihre Grundfläche bedeckt nur ben 126. Teil des Saalfufibobens: Dies Berhältnis bedingt eine lichte Klarheit, eine Sonnigkeit und Belle ber Raumgestaltung, eine heitere Offenheit, die für das perfische Bauwesen und für die persischen Bauherren von vornherein einnimmt. Die Größe der Formen wirkt hier nicht erbrückend, sondern erhebend.

Auch die Behandlung der Säule ift eine andere. Auf einem glockenförmigen Fuße erhebt sich der nach oben verjüngte, gereifelte Schaft, der oben in einer Blüte endet. Meist hängt ein Kranz von Blättern am Schaft herab, während der andere fräftig aufstrebt. Darüber befindet fich ein rechtwinkliger Teil, an deffen vier Seiten fich eine aufgerollten Spanen ahnliche Anordnung zeigt. Der uralte Grundgebanke bes Lebensbaumes icheint fich in biefer noch nicht glaubwürdig erklärten Gestaltung geltend zu machen. Darüber ein Sattelholz, bas fich in der Gestalt zweier knieender Stier-Vorberkörper gu erkennen giebt. In Stein ift ein Stud Bergl. S. 74, Balken als zwischen ihren Röpfen auf bem gemeinsamen Ruden lagernd mit nachgebilbet.

259.

Diese Säule, die an Höhe oft das Zwölffache der Dicke des Schaftes erreicht, ift Bergl. 5. 65, zweifellos aus jener entstanden, die auf affyrischen Klachbildern bei der Darstellung medischer Bauten erscheint. Sie erinnert baran, daß das Königsichloß in der ummauerten Stadt Ethatana nach alten Berichten einst ganz in Holz gezimmert war. Noch haben sich an den Bergl. S. 55, aufrechtstehenden Afeilern ber perfischen Bauten Ginichnitte erhalten, aus benen mit großer Deutlichkeit hervorgeht, daß gewaltige, in Holz gezimmerte Deden die Gale abichloffen. Und über die äußere Gestaltung dieser Decke belehren uns die Grabdenkmäler, wie sie namentlich 3u Natid=i-Austem in gewaltiger Reihe in die Felsen eingehauen sind, riesige Auhmesichilber persischer Größe.

Dì. 166.

Auf jenem ein Sattelholz nachahmenden Stuck Steinbalken lagen die Holzträger, meift 260. Gebalt. beren brei übereinander; jeder obere ein wenig über den unteren vorspringend. Wie an den kleinasiatischen Bauten der Indogermanen und am Löwenthor zu Minkene treten über diesen, bicht aneinander gedrängt, die die eigentliche Dede ichaffenden Bolger mit ber Stirnfeite hervor. Sie bilden auch hier das, mas man in der Baufunft einen "Zahnschnitt" zu nennen fich gewöhnt Darüber lag ein Aufwurf von Erbe, der dem Haus Rühle giebt und der nach außen Bergl. S. 53, durch eine brüftungsartige Umrahmung vor dem Absturz bewahrt wird. Die flache Decke bilbet alfo hier wie bei ben ältesten Nachbilbungen kleinafiatifcher Holzbauten in Stein gualeich das Dach.

Auf den Ruinenfeldern felbst haben sich diese Zimmereien natürlich nicht mehr erhalten. 261. Thuren Und boch gemähren die perfischen Städte einen durchweg verschiedeneren Anblid als die mesopotamischen. Überall ragen einzelne Steine empor; man erkennt alsbald, daß nach Zimmererart hier das Aufrichten, nicht das Lagern die Grundart des Bauens bilbet. Aufrecht fteben bie aus großen Blöden gemeißelten Thore und Nischen, die in die Umfaffungswand eingelaffen waren. Die rechtwinklige Diffnung ift mit einfachen Umrahmungelinien verziert, auf benen Rosen ericheinen; eine an ägyptische Formen mahnende Sohlkehle ichließt sie meist nach oben ab. Die Leibungsflächen sind meist mit Bildwerk geschmückt, wachenden Kriegern, Königsgestalten. Die starken Umfassungsmauern selbst baute man aus lufttrockenen Ziegeln: Sie find völlig verwittert und fortgefpult; bie fteinernen Thurfullungen ragen allein hoch empor.

Wo fich aber Ziegel erhielten, das heißt, wo fie durch Brand und Glasur vor der 262. Glasierte Berftorung gesichert find, so namentlich in Susa, zeigt sich, daß auch hier die Perfer ben babylonischen Anregungen neue Lebensfraft gaben. Die großartige Reihe von Bogenschützen, Bergt. S. 64, bie über 17 Ziegelichichten hinmeg modelliert, bemalt und gebrannt murben, um dann unverkennbar nach vorher genau bestimmter Anordnung zu einem wirkungsvollen farbigen Ge= famtbild verfett zu werden, find Beweise diefer Frische; weniger die über acht Schichten hinweggreifenden, ftark ftilifierten Lömen. Bergleicht man biefe Berke einer reiferen Runft mit in den Fels gehauenen ältesten Flachbildern aus der Umgegend von Suja, Werken, die denjenigen der Hethiter aufs engste verwandt sind, so vermag man an ihnen zu sondern, was von Babylon erlernt war: nämlich die Sicherheit der Darstellung, das Können; und was hinzukam: nämlich eine farbige Frische und eine eigenartige Naturbeobachtung.

Biegel.

Much dort, wo es bildnismäßige Darstellungen zu schaffen galt, bewährt sich bie persische Das Flachbild des Cyrus zwar auf einer Säule bei Mesched-i-Murgab im oberen Bolvarthale beweist deutlich die Ubhängigkeit: Die Flügel sind affprisch, die Gestalt ist eine Boll-Beral. €. 32, endung deffen, mas in Jafili-Raja geleistet murbe. Selbst die eigenartigen, bedeutungereichen 99, 95, aeflügelten Reichen über der runden Müte sind hier wie dort dieselben. Auch die Ohrringe ber Sethiter fommen auf perfifden Mungen vor. Später freilich, feit die Verferkonige Babylon beherrichten, ericheinen auch fie in anders geordnetem langen Gewand und mit bem Königshut, in forafältig gefräuseltem Bart, thronend oder mit ruhiger Sicherheit dem furchtbaren Greifen, das ahrimanische Tier, am Einhorn packend und den Dolch in den Leib stoßend. Die sonst völlig Bekleideten treten hier an Armen und Beinen nacht auf, wie gur Bestätigung, daß an Stelle der Beobachtung das anerlernte Ideale, angeblich höher Geartete trat.

263 Feljengräber.

Den kleinasiatijchen verwandt sind auch die Felsengräber als getreue Nachbildung bes Bohnhauses oder ber Festhalle. Gine Thure führt in die aus dem Felsen gehauene, fenfterlose Halle, die im Grabe des Darius 2 m breit und 19 m lang ist. Daran reihen sich in der Reael drei Grabzellen. Weit mächtiger als die innere Anlage ist aber die aus dem Felsen gehauene Umrahmung: Zunächst das Haus im Flachbild, mit 61/2 m hohen Säulen; darüber thronend auf einem großen, von Vertretern ber besiegten Bolfer getragenen Stuhle ber Großkönig vor dem Keueraltar; über ihm schwebend Ahuramazda, der große Gott. In stattlicher Reihe wiederholen fich folche Graber an den Feljen von Natich-i-Ruftem. Das gemeinsame 264. Attare, indogermanische Bolkstum offenbart sich hier ebenso wie in den offenen Feueraltären, die man in Kleinaffen als teilweife aus bem Felfen gehauen findet und die im Schloß von Persepolis zur Anlage einer besonderen Stufenterrasse führten. An anderen Stellen, wie 3. B. zu Pajargabä, erhoben sie sich als mächtiger, burch eine Treppe zugänglich gemachter Quader, oder zu Firus-Abad zu einem Bau mit vier Ecfpfeilern, ber mahrscheinlich hoch über bem etwa 12 m vom Boden erhobenen Altarraum mit einem flachen Dache bedeckt mar.

265. Turm= gräber.

Solchen Altären verwandt find auch die Freigräber, darunter das berühmte Grab des Curus im Bolvarthale, eine von schweren Quadern umschlossene, 3 m lange, 2 m breite und hohe Zelle, die in einem einfachen Giebelhaufe von $6\,$ zu $4^3/_4\,$ m Grundfläche und $5^1/_2\,$ m Höhe über einer 51/8 m hohen siebenfachen Stufenppramide steht. Gine Säulenhalle umgah ben Bau an drei Seiten. Nicht weit davon steht ein fehr zerstörter, ähnlicher Bau, der sich schon turmartig erhebt. Gin dritter steht vor den Felsengräbern von Naksch:Rustem. diesen sind die Stufen nur noch vor der Thure angebracht; aber die Zelle ift wieder mit mächtigen Quadern abgedeckt. Wenn ein Baumeifter auf den ansehnlichen Turm Steine von 4 zu 1 zu 0,8 m, also von etwa 1600 Zentner Gewicht 9 m hoch hob, um einen Raum von etwa 3 m Geviert zu überdecken, so beweift dies wohl, daß er die Kunft des Wölbens nicht fannte, oder ihr doch keinen monumentalen Wert beilegte. Es ift baher wohl ein grr= tum, daß man in Versien gefundene, hoch entwickelte Wölbbauten ichon dem ersten Reiche biefes Volkes zuwies. In der Außenarchitektur diefer Steinwerke zeigen fich vielmehr noch Andeutungen, daß die Formen dem Holzbau entlehnt wurden.

266. Griechischer Cinflug.

Richt die Ginzelheiten bes Baumesens und bes Schmuckes unterscheiben Berfien vom Euphratlande. Man fann bas jungere Bolf als ben Schüler bes alteren bezeichnen. Sicher standen die persischen Könige den affgrischen bald wenig nach in der Unterdrückung der nationalen Eigenarten, in ber Rudfichtslosigfeit ber Überfiedlung und Berichleppung ganger Wie es so oft in der Weltgeschichte ergeht, erstickte die altere Bildung die Kraft Man fann also von persischer Kunft nur in bedingter Form sprechen. Nicht bas Bolf, sondern nur die Könige bauten und ließen bilden. Griechische Arbeiten schmuckten bie Schlöffer ber Perfer, feit biefe ben Schat von Sarbes ausgeplündert hatten. Mandrokles

stiftete ber Stadt Samos ein Bild ber Brücke über ben Bosporus, die er für Darius gebaut hatte, Telephanes aus Photis (oder Phokaea?) schuf für Xerres und Darius Bildsäulen, die als Werke höchster griechischer Kunst gefeiert wurden. Die Großkönige, die Kleinasien unterwarfen und bis ins Herz Griechenlands vordrangen, die also in weit entschiedener Weise als die Affyrier ben Westen sich unterthänig zu machen suchten, säumten gewiß nicht, von dort heim- Bergl. S. 94, zuführen, was ihnen besitzenswert erschien. Schleppte Kambyses doch Steinmegen auch aus Ägypten mit sich, deren Unwesenheit im Westen manche Bauform erläutert. wieder ein übermächtiger, in orientalische Pracht verfallender Wille dem Schaffen den Stempel ber Gewaltsamkeit gab, jo dringt doch die Klarheit einer heitereren Bolksnatur überall durch. Bon den Bauten Uffpriens gu den Saulen Perfiens ift ein ungeheurer, rafch erreichter Fortfcritt zu beobachten: Sier aus muhfam aufgehäuften Mauermaffen gebildete Gelaffe, bort freie Raumichöpfung! Aus dufteren Kellern kam die Pracht an den hellen Tag; aus dem Alotigen gur Freiheit ber Form; aus dem Aufhäufen gum Emporrichten. Und wenngleich viele Formen entlehnt waren, jo ftellt bas perfifche Bolt boch in feiner gangen Auffaffung bes Bauwefens den Sieg der Indogermanen über die alte Kunft dar: Der Sieg mar endgultig; nie mehr ift man völlig zum Lyramidenbau zuruckgefunken!

In ber Mitte des 6. Jahrhunderts hatte Cyrus fein Riefenreich aufgerichtet; Babylon 267. Große und Sarbes lagen zu feinen Rugen. Sein Sohn Kambnfes (529-522) hatte Tyrus, Cypern und Agnpten erobert, Darius I. (521-483) in rafchem Rampfe ben Gegendruck ber fich empörenden Länder überwunden. Um Berge Behiftun, dort wo der Weg von Efbatana nach Babylon fich aus Felsengen ins breitere Thal bes Rafaru öffnet, fieht man in riefigem Rlachbild, 100 m über dem Thalboden in den Kelsen gehauen, den König, zwei seiner Krieger hinter ihm, über ihm Ahuramagda, vor ihm, mit Stricken um den Armen gefesselt und um den Hals zusammengekoppelt neun Überwundene, während ein zehnter ihm zu Füßen liegt. Sine Inschrift verkundet den Ruhm des Rursten, deffen Waffengewalt in wenig Jahren in allen Teilen der bekannten Welt Siege erfocht. Fast 200 km westlich von Theben, in ber Dase Charge, bauten er und sein Nachsolger Darius II. einen Tempel und überzogen bie Thore mit gutem affatischen Erz, wie folde aus Susa stammende Beschläge beute noch im Louvre bewahrt werden. Zu Neandria an der Westküste Kleinasiens fand man persische Säulen in einem Heiligtum, das wohl die Zwingherrn der dortigen Gellenen errichtet hatten. Weithin wirkte die Kraft der persischen Herrschaft: Die Griechen bis an den Hellespont, Die gange semitische Welt Vorderasiens, Die alten Bilbungsheimaten am Cuphrat und Ril fteuerten ben gewaltigen Beerfürsten, die auch über ben Indus brangen. Indier fochten im heer bes Terres (485-465) gegen Griechenland. So schlug bie perfische heerestraft zuerft jene Berbindung zwischen ben Indogermanen bes Bestens mit jenen des Oftens, die Alexander ber Große im folgenden Jahrhundert befestigte. Man muß fich diefes Bild der Größe Berfiens vor Augen halten, um beffen Sinfluß auf die Gefamtbildung der Welt gerecht zu murbigen, die mit ben Schlachten bei Ifos (333) und Gaugamela (331) und felbst mit Alexanders Tod (323) nicht endete, fondern unter ben Seleufiben, den parthischen Arfakiden, ben Saffaniben und endlich unter ben Perferkönigen des neuen Reiches in veränderter Gestalt fortlebte: burch Sahrhunderte hindurch wirfte die Chrfurcht vor den Großkönigen im Gedächtnis ber Bölker: sie erfuhr eine Nachdauer gleich dem Reich der Pharaonen und der Imperatoren.

15) Die hellenische Kunst bis zur vollen Entwicklung.

Um das Jahr 500 vor Chrifto begann zwischen den Berfern und den Bellenen das große Ringen, bas ben Schwerpunkt ber Bilbung und ber ftaatlichen Macht vom Often nach Weften verlegte. Bergleicht man den Zustand der beiben arischen Bolfer, in dem fie

268. Berser unb Sellenen.

sich bei ber ersten Begegnung gegenüberstanden, so war wohl hinsichtlich ber Dichtung, ber Philosophie, taum aber hinsichtlich ber Runft bas Übergewicht bei ben Hellenen. Bu einer Denkmalkunft waren bei ihnen erft die Anfange bemerkbar; an Größe ber Auffaffung maren ihnen die orientalischen Keinde ebenso überlegen, wie diese ihnen an innerer, gesunder Frische und harmlofer Unbefangenheit bes Erfassens ber Natur nachstanben. Das Berberben ber Berser war ihr rasches Ginleben in die Herrschaft über eine alte Bildung, die mühelose Aneignung des fertig dort Vorliegenden. Das Glück der Hellenen war, daß fie aus fich felbst die Triebfeder gum Fortwirken und die Ausbrucksform ihres kunftlerischen Empfindens entwickeln mußten.

269. Aufschwung fumâ

Um 530 beginnt der gewaltige Aufschwung Griechenlands. Die Seemacht ist befestigt, des hellenen- die arbeitsamen Städte entwickeln sich zu selbständigem Leben. Die Bolksträfte regen sich und wachsen im politischen Kampfe. Mächtige Gewaltherren fördern die Kunft und gewöhnen bie Stadtgemeinden, in ihr ein Machtmittel ju erbliden. Die Dichtung, epischer Breite mube. vertieft fich in die Empfindungen und Leibenschaften bes Menichen; die Denker suchen bas Gemeinwohl aus sittlichen Geseten heraus zu entwickeln; ber Freie tritt felbständig ber Gefamtheit entgegen, Recht für fich forbernd, frembes Recht gegen Gewaltigung ichubend. Gin bisher nie geahntes Menschentum, eine starte Sonderung bes Ginzelnen in feinen Gigenschaften, eine Duldung verschiedenartigen Wesens, läßt bie Geiftesstarken zu Rührern, inneren Wert zum Rechtstitel auf Macht werden, gegen die jener ber Geburt und bes einseitig porwiegenden förperlichen Mutes mehr und mehr zurücktritt.

270. Glaube und Runft.

Noch standen die Hellenen der Natur nahe; war ihre Religion ein Ausfluß durch= geistigter Naturbetrachtung; noch waren die Götter lebendige Ursache der unbegreiflichen Boraange in der Welt; noch dichtete das Volksgemut an ihrem Bilde fort; waren sie nicht von einer Glaubenslehre fest umzeichnet, sondern der umschaffenden Berehrung gegenüber bildfam. Noch ftanden fie vor dem geistigen Auge in menschlicher Gestalt, als Bollendung bestimmter, an ben Stammesgenoffen vorwiegenden Gigenichaften; noch glaubte man infofern an fie, als fie mit Unbefangenheit als wirklich seiend gedacht wurden. Man hatte im Volk von ihnen feste Borstellungen, die teilweise unbewußt aus den älteren, typischen Bildwerken entlehnt waren. Man hielt baher auch an biefen: fie blieben bie zwar fünstlerijch ungenügenden, aber burch bas gläubige Seben unwillfürlich geistig vertieften Leitgestalten; aber man bulbete gern, daß ber Rünftler von jener reicheren, mehr gliebernden Formenkenntnis der fortichreitenden Beit Gebrauch machte, um dem als heilig und daher auch als ichon erkannten, wenn auch formlofen Bilbe, neue Buge, neue Feinheiten, neue Glieberung beizulegen; wenn er von ber nur in ber Borftellung lebendigen Geftalt jum Schaffen einer fünftlerisch belebten überging.

Und so erfolgte benn aller Orten ein rascher Fortschritt, der im wesentlichen barauf beruht, daß befannte Grundformen mit befferer Sachkenntnis und feinerer Empfindung immer mehr der belebten Natur genähert werden. Bom alten Idealismus ausgehend, dem ein gerinamertiges Solzbild genügte, um in ihm die hochsten Gedanken verwirklicht zu erbliden, suchte man zur Wahrheitlichkeit durchzudringen. Nach dieser sollten die dem Gotte beigelegten Eigenschaften nicht bloß sinnbildlich angedeutet, sondern von seiner menschlich gedachten Erscheinung unmittelbar vergegenwärtigt werben.

271. Atben.

Der Schwerpunkt ber Entwicklung lag in diefer Zeit in Athen, bas plötlich in die Kunftgeschichte eintritt und mit erstaunlicher Schnelligkeit sich eine unerreichbare Stellung erwarb. Neben ihm fteht Agina, beffen Bedeutung aber rafch wieder zuruckgeht. Bootien, Argos und Siknon schließen sich an. Die Entwicklung sammelt fich auf einer Landstrecke zu beiden Seiten der korinthischen Landenge, die in kaum vier Tagemärschen zu durch= wandern ist. Was sonst noch an Kunstwerken dieser Zeit hervortritt, erscheint mehr oder minder entlehnt: In den Pflanzstädten Unteritaliens und Siciliens, auf den Inseln und in Aleinasien, endlich, und zwar hier am selbständigsten, auf Cypern.

Die Grundlage der Kunstentwicklung bildet wieder das Gewerbe. Athen erhob sich zur Runststadt zunächst an seiner Töpferkunft. Rasch scheint die Technik zur Blüte gebracht, burch ein Sahrhundert hindurch wurden ihre Erzeugniffe über die ganze griechische Welt hin ausgeführt.

272 Topferei.

Man verwendete den alten Formenschatz und trennte sich von ihm nur schwer, da man Bergl. S. 67, nur zögernd bereit mar, Reues anzunehmen. Aber ein innerer Trieb übermand bas Zögern. Das Angelernte murbe dem eigenen Wesen gemäß umgebildet, ein persönlicher Zug trat überall In hinsicht auf das Ornament ist es die Ranke, der sich vorzugsweise die Teilnahme zuwendete. Mit dem Bandwerk vereint, durch die Palmette und die Lotosblute bereichert, oft im Gegenbild übereinander verdoppelt, wird sie tausendfältig verwendet. Nur selten treten naturalistische Anklänge, Blätter und Zweige auf. Im wesentlichen ist die Absicht bes Künftlers auf anmutige Zeichnung und auf wirkungsvolle Glieberung bes in herrlichen Umriftlinien geschaffenen Gefäßes gerichtet. Die Formgebung ist bescheiben, wie ber Aufbau ftets ftrena und ftraff ift. Alles Überfluffige icheint vermieden; nur die Senkel und Schnauzen, die schlicht gegliederten Mundstücke und Ruße bieten mehr als ber unmittelbare Gebrauchszweck fordert.

Ist auch auf den Gefäßen der Töpfer gelegentlich neben dem Maler inschriftlich genannt, 273. Gefäße so arbeiten sich doch beibe völlig in die Hand. Breite, ruhige Flächen zu schaffen, ist die Abficht des Bildners. Sie mit reichen Bilbern zu versehen, ohne die sachgemäße Wirkung als Gefäß zu beeinträchtigen, jene bes Schmudenben. Die Bilber werben ichwarz auf ben roten Grund aufgetragen; ericheinen aber bald auch rot auf ichwarzem Grund, eine Anderung, die raid allgemein durchichlägt: ermöglicht fie doch, die Zeichnung in den Ginzelheiten durchzuführen, von der Darftellung bes Umriffes gur Gliederung der Gestalt überzugehen. bleibt die Darstellung immer zeichnerisch; nie wird, selbst nicht durch Strichlagen, versucht, bie Schattenwirkung wiederzugeben; ftets bleibt bas Sauptaugenmerk barauf gerichtet, bag bie Sinzelgestalt in ihrem Umriß flar sich vom Grunde trennt. Überschneibungen ber Figuren find selten. Lieber wird in alter Weise übereinander angeordnet, was hintereinander sich zutrug. So wirken die Sinzelfiguren, selbst bei Werken der hohen Kunst, gewissermaßen wie ausgefchnitten und auf ben Grund aufgeklebt, bei aller Lertiefung bes Inhaltes boch als Schmuck.

Den Inhalt mählte man aus der Heldensage, am meisten aus der Ilias. ericheint viel feltener. Uußerordentlich beliebt find Darstellungen aus bem Kreis bes Dionufos, die Nymphen und Mänaden, die immer menschlicher werdende, nur noch pferdeschwänzige Selene; dann die Stadtgöttin Athena, wie sie aus Zeus' Haupt entspringt, wie sie im Kampf sich ihren Schützlingen zuneigt; bann hermes, ber Mittler zwischen Göttern und Menschen; die Helben, an der Spipe der in ältester Zeit mit Bogen und Schwert kämpfende Herakles und der hellenisch gerüstete Achilleus. Meist sind die einzelnen Gestalten durch Inschriften Oft aber fehlt biefe Bezeichnung, und ift es schwer, die Borgange ju deuten. bie Opfernden, von ben Ihrigen Abichied nehmenden Kampfenden find, ift nicht zu bestimmen. Manche, unmittelbar bem Leben entlehnte Vorgänge laffen erst recht nicht erkennen, ob es eines Dichters bedurft habe, um zu bem Bilbe anzuregen. Die Darstellung ber Ernte, bes Handels mit Öl, bes öffentlichen Bades und einzelner masserholenden Mädchen, Spielender und Schmausender, gehören so fehr bem Tagesleben an, daß fie wohl auch unmittelbar aus diesem geschöpft sind.

Inhalt ber Malerei.

Man bildet bestimmte Gefäßformen und bleibt bei den einmal erprobten lange verweilen: Die eimerartige Amphora ift befonders beliebt, ein Gefag von eiformigem Bauch,

mit breitem und kurzem Hals und Ruß. schweren Benkeln, das man namentlich in etrusfiichen Gräbern in aroker Rahl fand: das aber durch vielerlei Merkmale als attiicher Herkmit fich erwies. Sein Zweck ist ein vielfach verschiedener: Sene Rase wurde, gefüllt mit Öl. mit bem Kranze bem Sieger ber vangthenätichen Teste verliehen; dann aber vieligch nachgeabmt. von den Besuchern des Festes gekauft. Bis zu 66 cm hoch zeigt sie meist die itreitbare Böttin mit erhobenem Sveer und Schild. Und zwar findet man in den überichlanken Befialten aus bem Ende des 4. Sahrhunderts noch beutlich bas Streben, ienen berberen Kormen Bergl. S 44, gerecht zu werden, die 21/2 Jahrhunderte früher auf Werken des Divulonenstils erscheinen. Schlanter find die Bestattungs- (Prothesis-) Baien, beren bober Jug auf einen Bolgfod gesett und die jo über bem Grabbugel befestigt wurde. Die Totenflage um ben ausgestreckt Daliegenden bildet zumeist den Gegenstand des Hauptbildes. Eine Veränderung der Grundgestalt erfolat infofern, als ber Bauch mehr nach oben fich weitet; bis fich zwifchen ihm und Hals ein icharfer Knick ergiebt, die Leknthen und Hudrien entstehen, denen fich die Kannen und die Miichfrüge (Kratere) als weitbauchige Gefäße anichließen. Bielfach reich geschmuckt find auch bie Trinkaefage, die offenen, breitrandigen Schalen auf hohem Rug mit ihren doppelten Henkeln.

976 Maler.

M 129.

Bergl. S. 69, M. 200.

Die Anschriften haben uns eine Anzahl Meisternamen erhalten. Solche Künftler, bie zu Athen schwarzfiguriae Lafen malten, fennt man gegen 40. Selten kommt es vor, daß, wie an ber François-Laje Bildner und Maler nebeneinander fich nennen. Jener Klitias, der den S. 97. M. 297. Schmuck auf ihr schuf, hatte in Nearchos einen kunsverwandten Genossen, in seinen Söhnen Tlejon und Ergoteles tüchtige Schüler. Des als Maler nicht fehr hochstehenden Ergotimos Cohn war der Maler Eucheros. Dies als Beweis für die stetige handwerkliche Kortbildung der Kunstart. Es ist sogar gelungen, die einzelne Persönlichfeit der Maler in ihren Werken festzustellen: So namentlich die des Erefias, der eine Reihe in Bulci gefundener Bajen icuf. Da fiebt man auf einer Schale ben Dionpios übers Meer fahren, mit lebhaft aeschwellten Segeln, in seinem zierlich gebauten Schiff ausgestreckt. Über den Mast hinaus wächst Weingerank, Delvhine umsvielen das Kahrzeug. Das ist so frisch erfunden, so meisterhaft in die Kreisfläche verteilt, so lustig und so sorgialtig beobachtet, wie sonft nur das Werk ber beiten Sapaner. Auf einem anderen Gefäß Achilleus und Ajar würfelnd: Roch find Die Gelenke der Krieger nach alter Urt fehr fein, die Muskeln fehr ichwer, ftehen die Angen seitlich, ist die Seitenausicht der Körper angitlich gewahrt. In der Haltung spricht sich die Teilnahme am Spiel vorzüglich aus. Die Sorgialt, bie ber zeichnerischen Darstellung bes Gemanbes gewidmet ift, erftredt fich auch auf die feine Beobachtung ber Bewegungsart. Gin leichter Bug von Überhebung über die alten Ideale liegt wohl darin, daß die beiden föniglichen Helden jo ganz mit ihrem Spiel beschäftigt sind. Wo es Crifias ernst ist um die Darstellung seiner Helden, trägt ihn auch die größte Sorgfalt in der Darstellung der Nebendinge über eine gemiffe unfreiwillige Romit nicht hinmeg. Er ift nicht mehr fo unbefangen wie die ältefte Runft, der man es anfieht, daß es ihr bitterer Ernft um ihre steifen Götterbilder war; er weiß sie geschickter zu bewegen; er vermag sie in starken Körperwendungen darzustellen: Aber ihm fesselt noch idealistische Angewöhnung die Hand; das Neue kann den Grundzug des Alten noch nicht gang abstoßen.

Ühnlich Nikosthenes, der Maler, von dem sich die meisten Werke erhielten. bürften einige 90 fein und zwar ftammen merkwürdigerweise bie Bafen meist aus Care, bie Trinfichalen aus Bulci. Das, mas Erefias und beffen mehr und mehr in Manier verfallende Schule, vorzugsweise der feinzeichnerische Umafis erftrebt hatten, nämlich die Bereicherung bes Schaffensgebietes mit neuen Formen, ohne doch dem Geschmack der unteritalienischen Raufer Befremdendes gu liefern, bas führte er als ein fundiger Geichäftsmann fort. Er fchuf auch Neues: Den weißen Grund fur die Baje, nachdem fruher einzelne Teile weiß bemalt worden waren; die von Bronzegeichirr entlehnten bildnerijchen Benkelanfage; auch das rotfigurige Geschirr icheint von ihm zuerst auf den Markt gebracht worden zu sein, bas bald Die Gerrichaft auf Diesem erringen follten. Er fteht somit am Wendepunkt ber gangen Bafenfunft: Er führt fie gum Gewerbebetrieb hinüber. Läßt in diesen Erzeugniffen der Maffenarbeit bas eigentliche Sandwerf an funftlerischem Gifer nach, jo gewann in ber eigentlichen Bildnerei die Kunft feften Boden fur die Entfaltung hochfter menschlicher Kraftaugerung.

Daran hatte junächst das Emporblühen der ganzen Stadt Anteil. Das 7. Sahrhundert 277. Athens hatte Uthens Blick auf die See gelenkt und dadurch die Umbildung feiner Bürgerschaft vorbereitet, die bann in ben neuen Gesetgebungen bes Drafon und Solon ihren Ausbruck fand. Die Tyrannis des Beififtratos bot trot aller politischen Unruhe einen allgemeinen Aufschwung, indem fie die verwendbaren Mittel des Staates jum Vorteil der Bürger, namentlich auch der unteren Klaffen, vermehrte. Wichtig ift bie Berausgestaltung der großen Feste, der Kanathenäen und Dionysien, der Sturg der Tyrannis in Naros, Samos und endlich in Athen felbst und ber Sieg bes sich felbst verwaltenden Bolfes über die Nachbarn. Der jonische Auftand führte Athen in den Rampf mit der perfischen Weltmacht: die Schlacht bei Marathon und die bas zerftorte Athen befreienden Siege bei Salamis und Plataa umgaben die Stadt und ihren Ruhm mit unvergänglichem Lorbeer!

Unverfennbar wuchs ihre Anziehungsfraft, namentlich auf die von den Verfern bedrohten Jonier ber kleingsiatischen Kufte. So arbeitete Endoios (um 540-520) für Athen wie Bergl. S. 70, für Ephejos, Ernthrai und Tegea. Aber auch die Führer ber Schulen von Samos und Chios, Theodoros und Archermos, arbeiteten in Athen. Chenjo find Dorier bort nach: weisbar. Der Sieg über Bootien durfte nicht minder eingewirkt haben: Athen entwickelt fich icon vor ben Freiheitsfriegen gum kunftlerischen Mittelpunkte bes hellenischen Bolkes.

Beibliche Bildfäulen.

Bezeichnend für das Auftreten Athens und dem mit diesen beginnenden Wandel von bedeutungsreichen aber formenschwachen Geftaltungen zu folchen, die in der Formvollendung ben höchsten Inhalt fuchen, ift eine Anzahl weiblicher Bildfäulen, angeblich Darftellungen ber Athena, thatsachlich aber verschiedener Göttinnen. Sie erscheinen zuerst und noch am rohesten auf den Inseln, auf Delos, wo sich noch ganz der bearbeitete Baumstamm vergt. S. 71, nachempfinden läßt; auf Samos, wo die an die Bruft erhobene Linke ben Granatapfel hält, ein Zeichen, daß die sehr steifen und sehr schematischen Arbeiten die Hera darstellen; und nun in Athen, wo die Oberkörper ichon mehr Leben erhalten, während die Unterkörper anfangs noch in ber Coana, ber festen Sulle, steden. Bald aber schreitet bie Belebung weiter. Die Frauen stehen steif, aufrecht, find bekleidet mit einem eng anliegenden, fein gefältelten und gefräuselten, hemdartigen Untergewand und einem sehr sorgfältig angeordneten Mantel, das haar in Loden und Wellen. Gie halten in der Linken mit übertriebener Bierlichkeit ihr Obergewand. Der Ausbruck ift noch der jenes bloden Lächelns, der in früher Bergt. S. 32, Zeit die Regel bildet, ein idealistisches Erbstud, wie es scheint, hethitischer und enprischer Runft. Den älteren Werken bleibt noch lange dieses Merkmal anhaften. Wir finden es felbst bei bildnismäßigen Darstellungen: Köpfe von feinerer Durchbildung, ruhigererem, murdigerem Musdruck, einer seelischen Verfeinerung, in der sich die gewaltige Kraft hellenischer Bildnerei vorausverfündet.

Für eine der Frauengestalten ist der Meistername gefunden: Antenor, der das Werk für ben Töpfer Rearchos (um 530) fchuf. Antenor mar ber Sohn bes Malers, beffen Ruhm in späten Zeiten darin bestand, daß er als erster Mann und Weib habe durch Zeichnung unterscheiden können, des Eumares. Die Runft entwickelte fich rasch: Roch ist die reich bekleidete Frau des Antenor in voller Vorderansicht dargestellt, aber schon zeigen sich zahlBergl. S. 12, reiche Berfeinerungen: Die Augen waren in Glas gebildet, die Wimpern in Bronze, die Rleider aufs reichste bemalt.

279. Männliche Bildjäulen. Nicht minder reich gestalten sich die Darstellungen von Männern. Die böotische Schule hat solche Gestalten vorbereitet. Die Männer sind nack, die Arme stracks und starr an den Leib gehalten; die Ansicht der Gestalt ist rein symmetrisch; die Schultern stehen hoch, die Haare sallen auf sie herab; der Kopf mit den großen, scharf umränderten Augen ist blöde und hartsnochig. In einem Grabstein aus Tanagra erscheinen zwei solche Gestalten von etwa Lebensgröße nebeneinander im Flachbild. Man sieht, wie solche Bildwerke aus dem Stein herauswuchsen, indem der Bildhauer den Reliefgrund immer tieser zurücktried und so endlich das Rundwerk vollendete, wie daher das Vorsezen des einen Fußes an diesen Bildsäulen schon ein gewaltiger Fortschritt auf dem Wege der Besreiung ist. Namentlich am Ptoion in Böotien treten diese Neuerungen auf: Schon beginnen die Arme im Gehen zu pendeln, schon erhalten die Augen eine ruhige Würde, schon vertiest sich das Bildnis in die Sondersorm der ruhenden und jene der angestrengten Muskeln.

280. Die Thrannen= mörder.

Diese Gestalten bleiben keine Gigentumlichkeit Bootiens. Der berühmte Apollon von Tenea gehört ihrer Reihe an. Aber wieder ift es dem Antenor vorbehalten, die Belebung der Mannergestalt burchzuführen: Es bedurfte bagu ber gewaltigen Erregung, in die Athen burch ben Mordverfuch auf den Tyrannen Sippias 514 versett wurde, und die dazu führte, daß Athen den Mördern Bildfäulen sette (510, 480 von den Persern geraubt, nach 280 von bem Seleukiden Antiochos den Athenern zuruckgegeben). An Stelle ber geraubten Werke fetten die Uthener 477 neue, die Kritios und Resiotes wohl nach dem Borbild der alten ausführten. Man hat bei jenem Frauenbilde bes Untenor zuerst ben Gindruck, als fei es entstanden aus ber Darstellung des Nackten, dem das Gewand im Modell umgehängt worden Es bringt die Form gewissermaßen von außen nach innen, durch die Falten auf die Haut, durch die Haut auf die Knochen und Muskeln. Das Verständnis bemächtigt sich des ganzen Lebewesenst, nachdem es bisher nur an seiner äußeren Erscheinung haftete. Sbenso bei ben "Turannenmördern". Bunächft: Es find Menichen, die dem Bolk bekannt waren, bis zu ihrer Hinrichtung unter ihm lebten; die Wirklichkeit, die vom Bolf miterlebte That wird bargestellt, unbefümmert um ihren sittlichen Wert, als ein Ausbrud bes Saffes gegen ben Bernichter jener beiden. Also ift die Leibenschaft der Grundzug, der die beiden Männer entstehen ließ, deren einer vorschreitend bas Schwert erhebt, mahrend ber andere schutzend ben mit dem Mantel bedeckten Arm vorstreckt. Zwar erhielt sich nicht das alte Werk, doch ift es in feiner altertumlichen Strenge uns durch mehrere Nachbildungen überliefert, von benen eine der echtesten das Museum in Neapel besitzt.

In diesen nackten Gestalten ist starke, fast gewaltsame Bewegung. Sine solche glaubwürdig darzustellen, ist sichtlich das Hauptstreben des Künstlers. Er beobachtete sehr scharf, er vergaß über die Gesamthaltung nicht das Augenmerk auf sede Sinzelheit des Körpers zu richten. Gerade die für die Haltung der Gestalt entscheidenden Glieder, die Gelenke sind mit gewissenhaftester Sorgfalt und strenger Richtigkeit durchgeführt. Und doch erscheinen die Männer wie mitten in der Handlung erfroren. Si gelingt dem Künstler nicht, das Fleisch zu beleben, der Haut Spannkraft, der Handlung Fluß zu geben, so sehr er sich auch darum bemüht.

Der Ausdruck der Männerköpfe ist weiter von hoher Bedeutung. Haar und Bart ersicheinen anfangs wie bei den persischen Arbeiten in regelmäßigen, mehr schmuckweise angeordeneten Locken; die Augen weit geöffnet und seitlich gestellt; der Mund noch lächelnd; die Rase spis. Mehr, und mehr entwickelt sich die Form. Das Kinn wird voll, der Hals rund, der Nacken stark, der Rücken der Nase kommt in gleiche Linie mit der Stirn. Noch erscheinen

die Männer wie junge Uthleten, etwas roh, wenig durchgeistigt, aber willenstark und durchaus fraftstropend und gesund!

> 281. Das Kladbild.

Gesonderte Wege geht das Flachbild. Satte die Lollbildnerei fich aus der Schnigerei entwickelt, jo gehört bas Machbild in bas Gebiet ber Malerei. Es halt feft an ber flaren Umrifilinie. Das geht aus einer Angahl Grabsteine hervor, in deren Borderseite Gestalten angebracht find: So an ber von Orchomenos, bem Werf bes Algenor von Naros, auf ber ein müber Wanderer auf feinen Stab gebeugt fieht, mahrend fein hund an ihm emporfpringt; an jener bes Aristion aus Marathon, bem Werk bes Aristokles, einem wieber in ber Seitenansicht bargeftellten Flachbild von meifterlicher Feinheit ber Behandlung; burchaus ben Basenmalereien verwandt in ber liebevollen Durchführung jeder Ginzelheit, in ber Corafalt für die Schönheit der Umrifilinie; aber gleich jener unfrei in der Haltung, gebunden durch ben bie Sand bes Runftlers noch von ber Erreichung ber Wahrheit abhaltenden 3dealismus bes funftlerifchen Empfindens. Uhnliche Werte fand man in Lariffa. Ihnen gur Seite fteben fitende Frauengestalten, beren älteste, jene von Chrusapha, bereits eine bewundernswerte Sigentumlichfeit zeigt: Rämlich bas Sintereinander zweier Gestalten, hervorgebracht burch bie Bertiefung des Grundes; und bann das Heraustehren des Gefichtes der vorderen Frau aus bem Bilde: es ist also bem Ropfe eine Bewegung aus ber Hauptrichtung bes Körpers gegeben und zwar, ein gewaltiger Fortichritt gegen ägnptische Werke, bei richtig ftebenden Schultern. In den späteren Werken wird diese Errungenschaft zumeift wieder aufgegeben, behalt ber Umriß seine Herrschaft, sehr gum Borteil der im Bildwerf herrschenden Sammlung und Ruhe. So an bem harpiendenkmal zu Kanthos in Lytien, wo Rube und Bewegung in mehrgestaltigen Darstellungen sich mischen. Lettere herrscht in bem reizenden atheniensischen Flachbild der wagenbesteigenden Göttin, bas, obgleich nur in einem Bruchftud erhalten, boch meisterlich bie Bewegung feftgehalten zeigt. Die von Dreftes verfolgten Furien von Aricia, Flachbilder in Thon von Melos, fleinafiatische Werke, wie die am harpgiendenkmal gu Kanthos, zeigen hinsichtlich der Kleidung wie der Haltung, daß diese Übergangsformen namentlich unter den jonischen Griechen eine weite Berbreitung hatten. Auch fie durchweht schon ein hauch von Innigfeit in der Beobachtung der Bewegungsformen wie in der Bahl des darzustellenden Augenblides; ein Sinn für bas Augenblidliche und Herzerwärmenbe; ein Gegensat zu ber Geschichtskunft Afiens mit ihrer epischen Breite in ber Darftellung weltbewegender Begebniffe, eine Schlichtheit bes Dentens, wie fie feit ber Glanggeit Anpptens nicht wieder gefunden Bergl. C. 11, worden war. Derfelbe Beift, der fich somit in allen Teilen Griechenlands zeigt, spricht verftarkt aus zwei weiblichen Ropfen in Marmor, die man im altesten Schutt ber Akropolis von Athen fand, die also ber Beit vor ber Schlacht an ben Thermopplen (480) angehören. In ihnen ringt die ruhige Würde reizvoller Weiblichkeit mit bildnismäßiger Treue. Ühnlich zwei Röpfe junger Männer in Rupfer und in Marmor, die jenes Frühlingsreizes junger, nach Wahrheit drängender Thatkraft voll find, ernften Strebens nach einer Bollkommenheit, deren Ziel noch unerreicht vor den Augen des Schaffenden liegt.

Die Tempelfunst hatte in Athen bisher nachweisbar Gleiches nicht geschaffen. Zunächst 282. Tempelerhielten sich im Schutt der Perserzeit mehrere Giebeldreiecke. Das Dreieck des einen Tempels mißt 8,5 m in der Breite bei 1 m Sohe. Wir feben in diesem einmal den Herakles dargestellt, dann auf der andern Seite drei Männer, deren Oberkörper in zopfartig verschlungene lange Schlangenleiber enden. Mindestens einer diefer war beflügelt. Trot des ruhigen, würdigen Ausdruckes stellen die Werke den Geift des Sturmes, den Typhon, Auf anderen Giebelfeldern der Kampf bes Herakles mit der lernäischen Schlange und der alte Borwurf eines von Löwen niedergerissenen Stieres. All diese Werke noch in weichem Stein, lebhaft, wenngleich ohne Rudficht auf Naturmahrheit bemalt, merkwurdige

fømuð.

Beugniffe einesteils großer Rraft ber Darftellung, andernteils aber auch ber Gebundenheit in der Form.

283. Dte Agineten.

Den Sieg brachten hier erst die Giebelfelder des Tempels zu Agina. Die Insel blühte zu Ende bes 6. Jahrhunderts auf, wurde 456 von Athen unterworfen. In biefer kurzen Spanne Zeit entwickelte sie ein hervorragendes bildnerisches Schaffen. Zahlreiche Meister find uns bekannt, die namentlich Bronzewerke für die gefeiertsten Städte Griechenlands schufen. Aber es fehlen die Runftwerke, burch die ber Stand bes Schaffens feftgestellt werden konnte.

Die Giebelgruppen von Aging, die jest in der Münchner Glyptothek stelken, sind vielleicht Arbeiten bes etwa von 490-460 schaffenden Bildhauers Onatas, ber als ber gefeiertste unter feinen Berufsgenoffen befannt ift. In Diefen Berten nun besiten wir die erste jener zum Dreied sich aufbauenden Zusammenstellungen einer Reihe von menschlichen Gestalten zu einem gegliederten und doch in sich einheitlichen Gesamtfunstwerk. In der Mitte fteht an beiden Giebeln die nach älteren Mustern noch ftreng, aber doch wieder etwas belebter gebildete Athene, die den Schild über einen gefallenen Helden breitet. Um diefen tobt ber Rampf, und zwar waren, wie es scheint, mehr Krieger an biesem beteiligt, als die jegige Aufstellung der Gruppen in München erwarten läßt. Zweifellos bestand ein starker Rhythmus ber liegenden, fich vorbeugenden, fnieend ichiefenden, mit ber Lange kampfenden Geftalten. Dieje find meift nacht; beim Runftler überwog die Luft, ben Menichen in unverhüllter Beftalt, die Glieder in ihrer Spannung ju zeigen, alle Bedenken ber fachlichen Richtigkeit. Rie porher ift ber Knochenbau mehr ftubiert und beffer verstanden worden. Die Gestalten machjen frei aus ben Gelenken hervor, bas Rudgrat ift ftark, aber außert feine Kraft jum erstenmal in vollendeter Geschmeidigkeit. Die Bewegungen sind nach allen Seiten nur durch die Fesseln gebunden, die der Gliederbau dem Menschen auferlegt; das Bildwerk erreicht endlich die Grenzen der Ratur. Aber bei aller Feinheit der Gliederung, bei aller Weichheit der Saut liegt noch ein Zug der Starrheit über den Werken, hat der belebende Sauch noch nicht gang die Leiber durchzogen.

Bagenlenter

Das Sch des Künstlers, sowie besondere Begabung macht sich überall geltend; auch bort, wo wir ben Namen bes Meisters nicht fennen. Das Schaffen wird Ausbrucksmittel einer Menschenseele; der Gegenstand und die allgemeine Auffassung tritt hinter der besonderen Leiftung gurud. Das gilt im höchften Grabe von bem Erzauf eines Wagenlenkers, ben aus Delphi. Polyzelos, ber Bruder ber Tyrannen Gelon und Hieron von Syrafus, nach Delphi stiftete und ben die dortigen Grabungen hervorbrachten, mithin vielleicht ein Wert fizilianischer Ber-Ein Jüngling steht ruhig, in erhobenen Sänden die Zügel haltend, gekleidet in ein einfach geschürztes Gewand, bas in schlichten Falten niederhängt. Diese find gleichmäßig und lotrecht, fast wie die Reifelung einer Saule. Und boch ift mit einer bewundernswerten Keinheit der Körper zur Darstellung gebracht, doch erfüllt das vollste Leben die schlichte Gemandung. Da zeigt fich ein munderbarer Borgang, der für den hellenischen Geift bezeichnend ift: Man erkennt noch in der ganzen Haltung des Jünglings den geschnitzten Holzstamm, aus dem das Werk herausgedacht ist und dem die Urme angefügt wurden. verstand nur in die Form immer mehr Leben hineinzudichten, indem er durch leichte Umgestaltungen im Rund bes Stammes und bem Ginerlei ber lotrechten Falten bie verhüllte menschliche Gestalt ahnen und nun schon in voller herzerquidender Lebenstraft erkennen läßt. Ruhig, weitausblidend, mannlich ift bas Saupt: noch ist bie Haltung bes Körpers im Berhältnis zur Sohenachse des Menschen völlig symmetrisch und somit der alten Runft angemeffen. Aber schon ift das Werk auf einer unvergleichlichen Söhe innerer Freiheit angelangt.

285. Flach= Eine gleiche Freiheit zeigen die Flachbilder aus dem Gesims des Heratempels zu bilber bom Beratempel Beratempel Selinunt (um 450?), in denen sich die Behandlung dieser Kunftart in einer höchst eigen=





Der Wagenleufer aus Delpbi.

artigen Weise andert, nämlich darin, daß nun erst die Gesetze des Reliefs zur vollen Klarheit fommen; jene Gesetze, nach denen die vom Grunde sich loshebende Gestalt frei im Raume sich bewegt und doch nicht ein vor diesen Grund gestelltes Vollrund, sondern eine Übertragung in das Klachere darstellt. Damit wird es erft möglich, den Gestalten eine halbe Wendung nach vorne zu geben, Fuge, Bruft und Ropf fo gu ftellen, daß fie weder rein von der Seite, noch rein pon pornen geschildert find, jede Bewegung im Flachbild wie in einer verspettivischen Zeichnung richtig barzustellen. Da offenbart sich eine ber größten Errungenschaften ber Bildnerei, deren Rachwirkungen noch heute überall erkennbar find, Errungenschaften wieder unbekannter Dazu find hier die Bildnereien frei und flar auf die guadratische — und daher nicht eben gunftige - Grundfläche verteilt, die augenblickliche Bewegungen fein beobachtet, und zeigt sich eine vom Überlieferten sich lostrennende Belebung der Haltung wie des Gewandes.

In Großgriechenland erscheint der Bildhauer Puthagoras von Rhegion (blühte etwa 286. Authagoras. 484—460) als einer der großen Anreger wohl famischer Herfunft. Sein Apollo stand nicht bloß, er bewegte sich im lebhaften Kampf gegen die Pothonschlange. Der Meister schilberte ben Schmerz eines am Fuß verwundeten Philoktetes; er bildete nicht Gotter, sondern menschliche Belben, Sieger in den Wettfämpfen. Leider erhielt fich wenig und lätt fich auch aus Münzen und Nachbildungen nur schwer ein Bild seiner Kunft formen. Er foll es gewesen sein, der zuerst die Nebenbildungen des Körpers, Adern, Sehnen, Haare forgfältig zum Ausdruck gebracht Sobald die Form in ihrer Richtigkeit, die Gestalt in ihrer Bewegung gefunden war, drängte die volle Kraft des hellenischen Geistes auf die Darftellung feinerer Buge bin: man rühmt von Pythagoras noch vorzugsweise, daß er zuerst die Wechselwirkung in den Bewegungen bes menichlichen Körpers richtig erfaßt, "Rhuthmus und Symmetrie" angestrebt habe, also ein inneres Maß für die wechselnde und doch in sich abgewogene Verteilung der Massen.

Im Peloponnes war Siknon der Mittelpunkt des Schaffens; ein fretenfischer Runftler, 287. Coule Ariftofles (1. Salfte 6. Jahrh.) wurde hier der Gründer einer Sippe von Meiftern, unter benen einer feiner Enkel, Ranachos (2. Sälfte 6. Jahrh.) hervorragt. Der ichuf ben Apollo Philesios für den Tempel von Didymaion, der von den Persern nach Ekbatana geraubt, 306 von Selenkos Nikator dem Tempel wieder gurudgegeben wurde. Wir kennen bas fehr große Gußwerk aus kleinen Nachbildungen, wie sie die Wallfahrer mit beim nahmen und aus den Münzen von Milet: einen ichreitenden nachten Jungling, der auf der ausgestrechten Rechten ein Hirschtalb, in der Linken ben Bogen trug: ein Werk, das gwar noch die Reffeln der Starrheit trägt, aber ben liebevollsten Gifer verrät, das Befen der Mustel und des Knochenbaues ju verstehen; bas eines unverkennbaren Dranges nach Leben voll ift.

Sagelaibas.

Un Ariftofles Seite arbeitete Sagelandas in Argos, der etwa bis an den Beginn ber Berferkriege heran thatig war, ichon 520 fur die Sieger in den olympischen Spielen arbeitete; wenn man nicht annehmen will, daß es zwei Meister diefes Ramens gegeben habe, deren jungerer besonders als der Lehrer der großen Meister der Folgezeit, des Polnklet und Pheidias, galt. Diefen Meistern hellenischer Frühzeit war es beschieden, dem Somer gleich, die griechischen Götter erft zu ichaffen, bem Gebanken die thatsächliche Borstellung unterzuschieben. Hagelandas ichuf ben bligeschlendernden, lebhaft vorfturmenden Zeus für deffen Tempel zu Ithome in Meffenien; und ferner eine Fulle von Beihegeschenken für die Bolksheiligtumer Olympia und Delphi, für jene Stätten, in benen somit die allhellenische Runft zu ständigem Wettbewerb fich gujammenfand. Unter bem Gottesfrieden ber beiligen Stätte, als Sit ber alle fünf Sahre wiederkehrenden Spiele gestaltete sich namentlich Olympia zu einem Orte, an dem das in ben griechischen Städten hier und dort Geschaffene sich an der Gesantleistung des Volkes messen konnte. Auch die Künste hatten hier ihren Ringkamps. Was hier geschaffen wurde, unterlag dem Urteil aller Stämme.

289. Flachbilder vom Zeus= tempel in Olympia. Seit 456 waren die Flachbilder im Gesimse des Zeustempels zu Olympia fertig, zwölf Schmucktaseln (Metopen), die Arbeiten des Herafles darstellend, von ruhiger Größe, völliger Herzichast über die Fernwirkung, in klarumrissenen Massen gebildet: Die Körper der Männer muskelkräftig, ja schon oft im Gesühl der Erkenntnis der Formen allzu muskelfroh; die der Frauen mit schlicht gefalteten schweren Stossen bekleidet, doch überall durch diese hindurch tresslich empfunden und von hoheitvollem Leben. Die Bewegung im Flachbild ist nicht ganz von gleicher Freiheit wie in Selinunt, wenigstens ist einzelnen Werken der seitliche Umrif völlig gewahrt; an anderen, wie der Darstellung einer sitzenden Uthena, ist die Körperswendung etwas gewaltsam.

290. Grebel= gruppen an biefem.

Ein Denkmal des Könnens der Zeit find die Giebelgruppen des Zeustempels, die wohl ichwerlich lange nach 456 entstanden. Als ihre Berfertiger gelten nach alter, vielfach angezweifelter Radricht Baionios und Alkamenes. Die Unwahricheinlichkeit dieser Angabe ergiebt sich baraus, daß diese Meister in der zweiten Hälfte des 5. Jahrhunderts arbeiten, die Giebelgruppen, namentlich der westliche, aber keineswegs in jeder Beziehung einen Fortschritt gegen die äginetische Anordnung darstellt. Die Mitte füllt die Bildsäule des jugendlichen Apollo, noch gang jenfrecht stehend, typisch in der Haltung, nur bewegt durch die Rechtswendung des Kopfes und Ausstrecken bes Armes. Zu beiden Seiten Thejeus und Beirithoos, fampfend, in der Bewegung den "Tyrannenmördern", nabe herangeruckt. Weiterhin Jungfrauen und Jünglinge raubende Rentauren in heftigem Kampf mit nackten Kriegern. Dem Entwurf fehlt es etwas an Linienfluß. Die Gruppen find in harten Maffen aufgebaut, Die Glieder bilden zum Teil ichwer entwirrbare Verknotungen. Man sieht aber deutlich die gewaltige Anftrengung, die auf volle Belebung des Kampfes, auf entschiedene Thatfraft in der Sandlung, auf genaue Biebergabe der Gigentumlichkeit der Beteiligten gielte. Die Köpfe find besonders bewundernswert: zum Teil derb; ftark finnlich im Ausdruck; groß in den Linien; felbst beim Apollo von mehr förperlicher als geistiger Kraft; aber von gewaltigem Knochenbau und festen Zügen; dabei von bildnisartiger Urfprünglichkeit : echte Jugendwerke einer anftrebenden Runft. Harter noch, in den Linien altertumlicher erscheint der Oftgiebel, dessen Mitte Zeus einnimmt; neben ihm zur Rechten Pelops und Sippodameia, zur Linken Dinomaos und Sterope, alle vier kerzengerade, platt auf beiden Rugen stebend, streng rhythmisch, ja ftarr angeordnet. Es reihen sich zwei Biergespanne und in ben Zwickeln Knieende und Liegende an; auch biese in strengen Abteilungen; je ein geschlossenes Bildwerk für sich. Die Behandlung der Ginzelheit ist wieder breit, in großen Klächen, von echt mahrheitlicher Absicht, ohne daß diese in der Häufung von Einzelheiten gesucht wird, mehr malerisch als in Nging.

291. Athen.

292. **Rala**mis. Die Stadt Athen behielt auch nach den schweren Schickfalsschlägen, die die Perferkriege ihr beibrachten, ihre künftlerische Höhe. Es galt, an Stelle der zerstörten, eine neue Stadt zu schaffen und diese mit Bildwerken auszuschmücken. Unter den dort wirkenden Meistern ragt Kalamis (um 468—429), ein Böotier, hervor, der neben einer Reihe von Gespannen gekuppelter Pferde, einer häufig vorkommenden Aufgabe, einen Hermes schus, der einen Widder auf den Schultern trägt, eine anscheinend über Eypern nach Griechenland gekommene asiatische Gestalt, die später im Christus als Hirten erneute Bedeutung erhielt. Er stand im Tempel zu Tanagra als Hermes Kriophoros. Des Kalamis noch in spätester Zeit geseierte Sosandra scheint eine der vornehm schreitenden Frauen gewesen zu sein, die mit der Linken zierlich das Gewand aufnahmen. Ihr seierliches und undewustes Lächeln entzückte die Römer der nachchristlichen Zeit. Man hat demselben Künstler einen in Athen, im Dionysostheater, gesundenen Apollo zugewiesen, ferner eine Wiederholung dieses im britischen Museum: Danach erscheint Kalamis Auhn wohl begründet: Die Gestalten sind von hoher Belebung, auszezeichnet namentlich dadurch, daß die starre Körperhaltung ausgegeben und in das Stehen

eine ruhige Bewegung gekommen ift. Das linke Bein fpielt bereits leife, ber Oberkörper biegt fich demgemäß durch.

Ein Bootier war auch der wieder in Athen thatige Myron (geb. um 490, thatig bis 293. Mpion. nach 452) aus Cleutherai, Schüler bes Hacelaidas. Noch mehr als bei Kalamis wurde bei ihm ber Körper jum Träger feelischen Ausdruckes und zwar wird ein bestimmter Bewegungsvorgang hierzu benutt und biefer in vollster Schärfe naturgemäß durchgeführt. Berühmt ist vor allem der Diskoswerfer, von dem die beste Nachbildung im Palazzo 294. Lancelotti in Rom fteht. Diesem Berke nabe fteht eine Gruppe der Uthena und bes Marinas: Die Göttin wirft die Flote meg, Marinas weicht erstaunt gurud. Renner glauben in einer als tangende Satyr im Lateran erklärten Gestalt den Marinas des Myron erkennen zu burfen, ben Darstellungen der gangen Gruppe auf Mungen und auf der jogenannten Finlanichen Marmorvase folgend. Um Distoswerfer überrascht schon den ersten Blid die Bestigkeit der Bewegung. Dargestellt ift ein Sieger in den öffentlichen Svielen. Die alten Bilbfaulen folder stellen fie in der Pracht ihrer Glieder ruhig stehend dar; dieser zeigt die vollste Sandlung. Der rechte Arm erhebt die Scheibe nach rudwärts, bas linke erhobene Bein fnickt gujammen, Die linke Band pendelt gegen bas rechte Anie. Dem Gangen wohnt bennoch eine große stilistische Gebundenheit inne. Sie gieht nicht einen bestimmten, sondern im allgemeinen einen prächtig gebauten Jüngling wieder. Dieser Rest alten Stiles stammt von der nicht überwundenen Auffaffung der vergangenen Zeit, nicht von bewußter Absicht her. Wenngleich die Behandlung der Einzelheiten, namentlich der Haare, noch altertümelnd ift, so wurde doch das Augenblickliche der Bewegung, das Zusammenknicken der Gestalt beim Anschwung zum Burf mit der Scheibe 295. Bilbnerischer meisterhaft behandelt. Und wenn auch das Wert ursprünglich für Bronzeguß geschaffen wurde, fo beharrte ber Meister doch noch beim Zusammenhalten der Massen in festen Grenzen, bei ber Ginheitlichkeit bes Umriffes, fo bag es bem geiftigen Auge noch leicht wird, ben Steinblod wieder herzustellen, aus bem heraus der Künftler das Wert gebar, aus dem die Gestalt herausgeholt erscheint. Man schätte noch die Gebundenheit im Raum, obgleich schon überall Berjuche gemacht wurden, sie zu durchbrechen. Denn feit man in der Holzbildnerei die Arme nicht mehr aus einem Stamm mit bem Korper ichniste, sondern fie als gesondert bearbeitete Glieder bem Rorper anfügte, freute man fich fichtlich auch ihrer weitausgreifenden Ericheinung.

296, Ter

Der Marspas hat diese Art in hohem Grade. Das rechte Bein ist nach vorn gestreckt, bas linke trägt geknickt den zurückgebeugten Körper, der rechte Urm ift weitaus nach oben, ber linke noch unten gereckt: Der bargestellte Borgang ist ein sehr schwierig zu behandelnder. Dazu gehört eine Uthene, Die fortichreitend ihre Moten wegwarf. Marinas ichlich bingu, um fie an fich zu nehmen, prallt aber erichrecht und beschämt vor dem Blick der Göttin zurud. Berade der Augenblid zwijchen Borichreiten und Burudweichen ift gemählt. Wieder herricht hier ein Reichtum der Bewegung, eine Raschheit des Blickes, der die Wechselwirkungen des Mustelfpieles ergrundet: Myrons Runft trägt ichon den Stempel frei ichaltender Meisterschaft.

Der Borwurf diefes Myronischen Werkes ift an fich schon merkwürdig. In ihm zeigt 2017. Seetliche fich eine Bertiefung bes Unteiles an dem Seelenleben der Menschen, das Streben, dies in seiner Vielseitigkeit zu beobachten. Das ift die Kunft, die der hohen Blüte der athenischen Dichtung entspricht. Un Stelle der schlichten, zielklaren Dramen des Aschnlos treten die verwickelteren, auf Stimmung berechneten, von der Bielheit feelischer Borgange beherrschien Sophokleischen Dichtungen. Nachdem die Hellenen die Götter menschlich gestaltet hatten, juchten fie nun die Helden und ihr Thun menschlich zu erläutern, dringen fie durch die ichonen Körper in die Seelen ein.

Das führte fie bald dahin, scheinbar Unbedeutendes künstlerisch zu gestalten. Unter Myrons Berten genoß im späteren Altertum die hochste Anerkennung die Darstellung einer Das "Genre". Kuh und einer trunkenen Alten. In Sinngedichten wurde mehrsach die erstaunliche Natürlichkeit dieser Werke geseiert: man sieht deutlich, daß auf die Wahrhaftigkeit das ganze künstlerische Gewicht gelegt ist. Jene Kuh erscheint nachgebildet in einem kleinen Guß im Pariser Münzskabinett (aus Herkulanum). Sie steht ruhig da, blökend, die Seite mit dem Schwanz schlagend. Kein bedeutungsvolles Tier, wie die persischen Stiere, sondern ein Bild des Lebens. Die trunkene Frau kennen wir nicht. Aber es giebt uns manches "Genre"werk der Zeit einen Sinblick darein, wie die Künstler damals solche Aufgaben erfasten: So der dornausziehende Knabe, der uns in mehreren Nachbildungen bekannt ist; manche von den mehrsach vorskommenden altertümelnden Tänzerinnen und Jünglingsgestalten.

299. Streben nad Freiheit.

> 300. Penelope.

War die Kunft noch durch ein nicht flar erkanntes aber als bindend empfundenes stilistisches Geseth beherricht, so schiedten sich doch überall frische Kräfte zu dem Werke an, innerhalb von dessen Grenzen zur völligen Freiheit zu gelangen, ja sie überboten sich im Stellen und Lösen schwieriger Aufgaben. So ist die sogenannte Penelope ein vollendetes Schulwerk jener Zeit. Sie sitt mit übergeschlagenem linken Bein, auf dem sie den Ellenbogen stützt, sinnend da. Das Gewand in vorsichtig gefältelter Ausführung. Die aufgestützte Linke noch unfertig. Die Bewegung hölzern selbst in der späten Nachbildung, die wir besitzen; der Künstler, der eine solche sitzende Gestalt neben die der älteren Meister stellte, muß die höchste Bewunderung oder die entsichiedenste Ablehnung gefunden haben; wahrscheinlich beides zugleich: Denn sie durchbricht die als vollendet lang beliebte Kunstsorm, um ein unvollendetes Neues an deren Stelle zu seten. Ühnlich die sogenannte Schutzsehende in ihrer wenig beguemen sitzenden Stellung.

301. Bettläuferin.

302

Die Gin=

gezogenbeit.

Unwillfürlich bleibt viel vom Alten an dem Neuen haften, wie denn auch die starresten Vertreter des Alten vom Trange nach vorwärts ersaßt werden. Senso wie die sitzenden Statuen hat die der Wettläuserin in ihrer knapp umrissenen Gestalt, ferner die Gruppe, die man als Drestes und Pylades bezeichnet, einen in jener Zeit allen Arbeiten gemeinsamen Zug, den die Griechen späterer Zeit die Eingezogenheit (Systole) nannten: Sie sind nach innen gekehrt, sie füllen ihre Umrisslinie dis zum letzten Punkt aus, sie bauschen sich nirgends und schwellen nicht über. Was sie der Welt zu verkünden haben, sagen sie in kürzester, schlagendster Form. Das erkannten auch die hellenistischen und römischen Kenner der Kaiserzeit, indem sie diese stilsstisch ehrwürdigen Formen mit Sifer aufnahmen und die Gebundenheit der Griechen durch eine Willenshandlung wieder herstellen wollten. Es ist bei manchen Werken fraglich, ob sie in dieser Spätzeit des Kaisers Augustus neu im alten Stil geschaffen oder ob sie nach alten Vorbildern zusammengestellt wurden.

303. Basen= malerer.

In ihrer Gebundenheit sind diese bildnerischen Werke echte Genossen der Gestalten auf den Lasen. Sie sind zunächst im Umriß gedacht und dann in die Einzelheit ausgebildet. Es drängte die ganze Handhabung der Kunst auf die Ausbildung auch der Malerei, wenigstens jener, die von der Zeichnung ausgehend, die Farbe als Bereicherungsmittel verwendet, um der sachlichen Klarheit des Striches den Reiz des Tonwechsels beizusügen, den man an den zweisellos zumeist bemalten Bildwerken kennen gelernt hatte.

304 Großmalerei. Leider ist uns von hellenischer Malerei zu wenig erhalten, als daß wir sie ernsthaft mit den Werken der Bildnerei ihrem Werte nach zu vergleichen vermöchten. Wir können uns keine klare Vorstellung von den großen Wandbildern machen, mit denen Polygnotos vor 477 einen Saal der Lesche der Knidier zu Delphi, dann gemeinsam mit Mikon, Panainos u. a. die Halle des Peisianar in Athen, in der Pinakothek der Propyläen, ausmalte, von den Vildern Mikons im Tempel des Theseus und anderen seiner Zeit bezühmten Werken. Wir ersehen zwar aus den Schilderungen, daß das Erzählen des Vorganges in sigurenreichen Vorsührungen, das Nebeneinander der nacheinander sich abspielenden Ereignisse noch den Entwurf beherricht, wenngleich die Maler unverkenndar aus der strengen

Linienumgrenzung ber alteren Malerei zu freierer perspeftivischer Anordnung brängten. Aber wir muffen an der Begeifterung der Bellenen fur biefe Werfe, in benen ihnen ihre Belbenthaten vor Troja wie aegen bie Verser fichtbar vorgeführt wurden, für die malerische Reinbeit, in der der Maler Frauen in burchsichtigem Gewand, den gum Atmen geöffneten Mund, bas Borichimmern ber Bahne, fur bie icharfe Sonberung ber verschiedenen Menichenarten ibren Wert menen: wennaleich die Farbengebung noch einfach. Die Bandmalerei als folche schwerlich weit über iene auf den Basen binaus fortgeschritten war.

Kenner stellten den Kimon von Rleonai über Volnanotos. Dieser, gleich bem Ariftophon ein Sohn des Töpfermalers Aglaophon aus Thafos, war, nach Ariftoteles, ein Maler bes Sthos, ein Schöpfer ibealer Genalten. Bei jenem rühmte man bie Mannigfaltigfeit ber Stellung bes Ropfes, die Richtigfeit der Glieberbilbung und ber Gewandfalten. Die berühmte Stelle in Arifioteles "Boetif", in ber er bem Bolnanot ben Dionnfios als Darfteller gewöhnlicher Wirklichkeit und ben Laufon als Maler niedriger Gestalten gegenüberstellt, wird uns noch zu beschäftigen haben. Jedenfalls ift mit den wenigen Worten bas Wefen Der Rünftler nicht erschöpft, zeigt fich ber Philosoph vielmehr burch fein Spftem beidrankt in ber Erkenntnis bafür, bag es nicht notwendig in ben verschiebenen Richtungen ber Kunft nur aute oder schlechte gebe, wie er annimmt.

305. Richtungen in ber

Wichtiger ist, was wir über die Technif miffen: Weiß, Schwarz, Rot und Gelb bilden bie Grundfarben - es find die bes Töpfergeschirres. Damit ift, namentlich bei bem Reblen Des Blau, eine naturgetreue Wirfung im malerischen Sinne nicht möglich. Freilich fehlt das Blau thatiachlich nicht, benn es läft fich an Werken ber Baukunft mehriach nachweisen. Faft icheint es aber, als habe ber in ber Malerei fichtlich besonders ftark wirkende Idealismus an feiner Berwendung gehindert, den Malern verboten, von der zeichnerischen Behandlung jur vollen Farbenwirkung fortzuschreiten. Geben wir doch, daß in der Zeit vor den Freiheits= friegen die Giebelgruppen der Tempel noch eine vielfach der Natur widersprechende Farbung erhielten. Der Stier und ber Bart bes Typhon am alten Tempel ber Afropolis find blau. Bergl. C. 95, Scheint doch faft, als habe man mit ber unwahren Farbe lange höhere ibeale Gedanfen verbunden, etwa wie die Buddhiften es heute noch thun: Die Aufgabe ber jungeren Zeit war es, bem Bilbe die Wahrheit zu erkampfen, nachbem die feite funftlerische Regel geschaffen und zu ihrem Ende geführt worden war.

306 Die Farben.

Ebenso drängte der hellenische Geist in der Baukunst zunächst auf das Herausbilden 307. fester, in ihren Werten flar verständlicher Formen. Sierbei fieht zunächst Sizilien für und 308. Saufen. an ber Spige ber Entwicklung wenigstens hinfichtlich bes borijchen Stiles; wohl weniger, weil dort thatfächlich die höchften Unftrengungen gemacht wurden, als deshalb, weil die ältesten Tempel dort verhältnismäßig unberührt sich erhielten; mährend in Griechenland sich nun das Leben in Städten abspielt, deren fpateres Fortblüben fich in vielfachen Umgeftaltungen bemerkbar macht.

Die beiden Augen Siziliens nannte man Sprakus und Akrugas (Girgenti). In Sprakus saß bas Tyrannengeichlecht ber Deinomeniden, des in Gelon (485-478) und bessen Bruder Sieron I. (478-467) seine höchste Machtfülle fand. Unter ihrer Herrschaft murde die Stadt wohl zur volksreichsten griechischer Zunge. Im handel zwischen dem westlichen und öftlichen Becken des Mittelmeeres mit Karthago wetteifernd, hatte Syrakus in bem Augenblicke, in dem das Mutterland fich ber Perfer erwehrte, den mächtigen Gegner in der Schlacht bei Himera niedergeworfen. Mit seinem Gelde baute es der Demeter und der Kore einen großen Tempel, jener heimischen Göttin der Fruchtbarkeit, und ihrer fizilischen Tochter, der Persephone Kore, die zum Hades hinabgeschleppt wurde; in jenen Hades, den der Atna andeutete. Es mischt sich hier zweifellos griechische mit örtlicher Auffassung in einer Stadt, in der nun das griechische Wesen sich in seiner vollen Blüte entfaltete. Sprakus wetteiserte mit Uthen in der Pflege der Künste. Akragas (581 gegründet, 405 zerstört), Himera, Segesta, Pästum und andere sizilische Städte nahmen Unteil an der Blüte, die erst mit dem erneuten siegreichen Vordringen der Karthager zu Ende des 5. Jahrhunderts ihr Ende crreichte.

309 Zeustempel 311 Afragas Das merkwürdigite Zeugnis dieser Zeit ift der Zeustempel zu Akragas: Das Aberraschende hier ist, daß die ganze überdeckte Fläche als Gottessaal ausgebildet ist, indem die Umfassungswände zwischen die als Halbsaulen genalteten Stützen des Gesimses rückten. So entsteht ein dreischiffiger Innenraum von 46: 103 m, der seinesgleichen unseres Bissens in Griechenland nicht hatte. Die Halbsaulen stehen weiter auseinander, als sonst üblich; zwischen ihnen ist aber je ein riesiger, gleich den Säulen an der Wand anliegender Mann ausgestellt, der auf den erhobenen Oberarmen das Gebälf zu tragen hilft. Diese Männer messen 7° 4 m Höhe. Ihre Zahl war je 6 an den Stirnseiten, 13 an den Längsseiten. Denn wie in Pompeji hatte der Tempel 7 Säulen an der Stirn, also eine dieser 19¹/3 m hohen Gebilde in der Achse des Giebels.

Die Formgebung ist sonst durchaus hellenisch. Man lernt aber eine Auffassung kennen, in der sich die Selbständigkeit dieser Westgriechen bekundet und man schaut sich unwillkürlich danach um, ob nicht auch hier fremde Gedanken anregend auf das Schaffen wirkten. Vielsleicht bietet einmal Karthago diesen Aufschluß; oder die Reste des bisher nicht aufgefundenen sprakusischen Temetertempels bieten uns diesen, von dem ja bekannt ist, daß er den Karsthagern nahe stand.

310. Angeblicher Junotempel zu Afragas. In Afragas entstand ein zweiter Tempel, der ohne Grund der Juno Lacinia zugewiesen wird. Bei diesem wie den folgenden beginnt der Gottessaal über das ältere Maß hinaus zu wachsen. Er nimmt den Raum zwischen den beiden Längsmauern, der früher oft geteilt erscheint, so weit ein, daß nur vorn eine Singangshalle, hinten ein entsprechender fapellenartiger Sindau entsteht. Die Umgänge um den Tempel werden verhältnismäßig schmäler, die größte frei zu überspannende Weite mißt hier $3^{1}/_{3}$ m.

311. Tempel zu Selinunt.

Geteilt in zwei Innenräume ist das Gotteshaus der Tempel A und O, zu Selinunt, mit nur einem Hauptraum versehen der dortige Heratempel E, der als der jüngste gelten fann. Das Streben nach Raumentsaltung scheint also mit dem Wachsen der Bedeutung der Götterbilder sich geltend zu machen.

312. Altare.

Sbenso wachsen die vor den Tempeln errichteten Altäre, die die volle Breite der Stirnseite erhalten und aus einem erhöhten Standort für die Priester, sowie einer mächtigen Steinbank für die Brandopfer bestehen. Diese Bank war am Zeustempel zu Akragas gegen 50 m lang und 11 m breit.

31 i. Stilformen Wichtig in die weitere Ausbildung nach der formalen Seite. Wir kennen zwar den Namen eines sizilischen Architekten Demokopos, der unter Hieron I. das Theater in Sprakus erbaut haben soll, aber es kehlen doch alle Mittel, um die Wandlungen im einzelnen geschichtlich zu verfolgen. Im allgemeinen handelt es sich um ein Fortschreiten in der Feinsheit der Ausdrucksmittel und in der Verwendung des Steines an Stelle von Holz und gebranntem Thon. Die Gesimse werden auch in ihrem oberen Abschluß von Stein gebildet, die Tachziegel werden aus Marmor. Und wenn man sich wohl auch jeht nur selten oder noch gar nicht dazu entschließt, an Stelle von geringerer zu überdeckender Weite den Steinbalken und die Steinplatte über diesem als Deckmittel statt der Holzbalkenlage zu verwenden; wenn der Tachstuhl noch durchweg dem Zimmermann zur Herstellung überlassen wurde, so sorzte man doch dasür, das dem Beschauer im wesentlichen Steinglieder vor Augen traten. An dem großen Tempel (* sind die Steinbalken über den Säulenknausen bis gegen 4,6 m lang;

nie werben auch in einer Stärke von 1,27-1,28 am gebildet und werden von den 2,34 m breiten Platten ber Saulenknäufe getragen; lagen also nur etwa 2 m frei, mahrend am Tempel ber Artemis ju Sprafus die Steinbalken etwa 3,7 m lang, 2,2 m hoch find. Die Platten ber Anaufe haben bier 3,2 m Geviert, jo bag nur 0,5 m bes Steinbalken frei liegen. Die Säulen haben freilich nur einen oberen Durchmeffer von rund 1,7 m: Das heißt alfo, von ber Zwischenweite von 2,0 m werden beiderseitig noch 0,75 m durch die Knäuse überdectt, während zwischen diesen für den Balken nur eine schmale Spalte übrig bleibt.

Im Tempel F zu Selimint find 6 Saulen an der schmalen, 14 an der langen Seite. 314. Tempel Schon wurden diese etwas schlanker, frarker verjungt gebildet. Die Anaufe laden aber noch weit auß; schwere, bis zu 4.6 m lange Steinbalken liegen über ihnen. Es ift noch ein Bug des alten Riesenbauweiens in der Anordnung. Auf jenen Balten und der Umfassungswand des langgestreckten Gottessaales bilden Steinbalken die Verbindung. Die Lücken zwischen diesen an der Schauseite füllen jene geschilderten Metopen. Mit dem weit ausladenden Kranzgesims Bergl. C. 96, hat das Gebälf noch fast die halbe Söhe der Säule.

Benstempel bafelbft.

Ein gewaltiger, wohl nie gang vollendeter Zeustempel fieht unweit dem eben besprochenen. Seine Säulen, von denen nur vier erhaltene die übliche Reiselung erhielten, 8 gu 17 an der Bahl, haben einen unteren Durchmeffer von 2,4 m und Trommeln von 3 m Höbe. Die Luft an großen, ichier unverrucharen Steinen, die Schwere der Gliederung, die dumpfe Großartigfeit mahnt baran, dag ber Safen ber Stadt fich ber aupptischen Rufte guwenbet. Der Grundriß bietet manche Sigentumlichkeit: Der Umgang um ben Gottesfaal hat die Breite zweier Säulenweiten. Der Saal selbst ift bei 171/2 m Breite breischiffig, ber Gottesichrein ein Raum von 6,16: 7,09 m Beite. Der überdeckte Raum von 43: 17,5 m = rund 750 m, nimmt vom Tempelumfang 110,4:50,1 m = rund 5530 m nur 131,20/0 ein. Der gewaltige bauliche Aufwand an wuchtigen Säulen und Gebalk entspricht noch wenig dem dürftigen, nach unhellenischer Beise eingeschachtelten Innern bes Baues und ber leichten Form bes Daches, das mahrlich nicht der 46 ichweren Säulen von mehr als 21/2 m Durchmeffer als Stube bedurft hatte.

Diesen älteren Bauten gegenüber zeigen die Tempel A und O in Selinunt schon eine 316 Beitere feinere, zierlichere Form. Die Säulen werden schlanker; das Gebalk wird leichter, der Aufbau verliert an Ernft und Trop, um dafür mehr an Annut ju gewinnen; das Gesims ladet fräftiger aus und verwendet zur Formgebung den Hauftein statt der Tonplatten auf Holz. Um Apollotempel (G) zu Selinunt, der in seiner Grundanlage dem Zeustempel entfpricht, kann man drei Bauzeiten unterscheiben, an der dieser Zug nach Verfeinerung sich beutlich ausspricht. In Egefta (Segefta) und himera an ber Nordfufte ber Infel, Gela im Süden haben sich Reste verwandter Bauten gefunden.

Alle diefe Bauten zeigen jedoch noch eine gewiffe Schwere gegenüber jenen, die gleichzeitig im Mutterlande entstanden, im Mittelpunkt des hellenischen Lebens, in Telphi, Olympia, Athen.

Griedische

Der alte, von den Perfern zerstörte Tempel auf der Burg zu Athen hat zweifellos 318. auf die folgenden Bauten einen ftarken Ginfluß ausgeübt. Um 530-520 etwa baute un Delieft. Spintharos von Korinth den Tempel des Apollo zu Telphi, eines jener großen Heiligtumer des hellenischen Gesamtvolkes. Es wurde im 4. Jahrhundert infolge eines Brandes umgebaut, fo daß nur wenig Reste bes 23 m breiten, 58 m langen Baues auf Diese weisen auf eine noch strenge, feierliche Architektur: sind doch trot ber bescheidenen Grundmaße der Steinbalken und der Dreischlitz zusammen 2,7 m hoch.

Freier, feiner gestaltet sich schon der Tempel der Athena zu Agina mit $6:12\frac{319}{Athenatempel}$ Säulen in Kalftuff, doch mit einem Marmorgebalf, einst dem Trager der berühmten Giebels 34 26ma.

gruppe. Er ist in der ersten Hälfte des 5. Jahrhunderts entstanden. In den Abmessungen sieht er wesentlich gegen die alten Bauten zurück. Dafür wächst aber auch hier im Verhältnis zum Grunde das Gotteshaus, dessen Saal dreischiffig gebildet ist. Leider ist nicht ganz klar, wie das Gebälk, die Decke über den Umgängen gebildet war. Aber die Maßverhältnisse weisen immer mehr darauf hin, daß man nun auch hier den Stein anzuwenden liebte: Sicher sind die Firstziegel, die lange in Thon gebildet wurden, durch solche in Stein ersett worden.

320. Zeustemvel zu Olympia,

321. Athenatempel

ju Atben.

Der Zeustempel zu Olympia (bald nach 470 begonnen, vor 450 vollendet) war wie jener zu Agina in Kalttuff erbaut. Hier läßt fich ein Überzug in feinem But nachweisen, der, wie die Farbenipuren ergaben, lebhaft bemalt mar. In ben Berhältniffen jenen zu Agina verwandt, 6:13 Säulen gablend, übertraf er die sigilischen Bauten durch die verhältnismäßig größere Ausdehnung bes wieder breischiffigen Bottesfaales. An biesem Bau und an den nun sich anschließenden, den auf der Burg von Athen nach der persischen Zerstörung neu errichteten, vollendet ber borifche Stil feine Formen. Bunachft in ber Durchführung des reinen Steinbaues, bei dem alles auf die Verwendung des edelsten Stoffes, bes weißen Marmors, hindrängt. Und dann in der Feststellung eines typischen Ausdruckes für die einzelnen Glieder, fo daß nun fich eine mehr oder minder ftreng eingehaltene, das Schonheitsempfinden in fich festlegende Regel im Berhältnis ber Bauteile zu einander entsteht. hierin ift ber dorische Stil unter den griechischen der altere, er kommt zuerft zu völliger Abklärung, ju jener Heinheit ber Gestalt, wie fie ber in icharfen Kanten mit mathematischer Genauigkeit zu bearbeitende Marmor ermöglichte, und die sich jo tief allen Beschauenden einprägte, daß ein Abweichen von den als edel aufgestellten Formen nunmehr als unichon empfunden wird.

322. Die borische Ordning

Die Anordnung ist im wesentlichen jolgende. Auf dem meist aus Füllsteinen errichteten Grundbau (Krepis, Krepidoma) erhebt sich als Träger der Säulenreihen und der Umfassungsmauer des Gottesfaales der Unterbau (Stereobates), der, meist drei Stufen umfassend, mit jeiner obersten Stufe (Stylobates) zugleich den Umgang (Pteron, Pteroma) um den Gottes= jaal bildet. Die dorijche Säule (Kion, Stylos) besteht aus dem Schaft (Soma, Kaulos), dem Hals (Hypotrachelion) und dem Knauf (Kephale). Der Schaft ist durch 20, seltener 16 und 24 flache Reiffelungen (Kannelüren, Diagysmata) gegliedert (fanneliert, Rabdofis), nach oben verjungt und zwar fo, daß die Verjungung im unteren Drittel schwach, im oberen stärker hervortritt, der Körper des Schaftes also eine Schwellung (Entasis) besit. Er ift aufgefürmt aus hoben Steinschichten (Trommeln, Sphondyloi). Der Hale, den in früher Zeit manchmal ein Blattfranz umgiebt, ift nun in der Regel nur durch fünf leichte Ringe (Annuli) umidnürt; der Anauf besteht aus einem teffelförmigen, weit ausladenden Bulft (Chinus) und einer quadratischen Platte (Plinthos) darüber. Beide Teile find glatt und waren wahrscheinlich einst bemalt: Der Bulft mit nach unten herabfallenden Blättern. Die Aufgabe des Knaufes, die Last bes Gebälfes aufzunehmen, den Balken ein breites Auflager ju bieten, wird mit einer aufangs über das Bedürfnis hinausgreifenden Thatfraft bargestellt : Die Plattenbreite entspricht noch am Tempel des Poseidon in Bastum einem Drittel ber Säulenhöhe. Mit der Zeit entwickelt sich die Säule zu immer schlankeren Verhältniffen: Unverfennbar wirkte die Nachbarschaft der von jeher ichlanken jonischen Caule auf das Empfinden der Bauleute Griechenlands. Später erreicht die Bohe das 6 und 61/2 fache ber unteren Durchmeffer, mahrend sie anfangs faum das Bierfache hat.

Das Gebalt (Epibole) besteht zunächn aus dem glatten Steinbalken (Epistylion, Architrav), der von Säulenmitte zu Säulenmitte reicht. Über diesem beginnen die Bauteile, die an den Holzbau mahnen. Zunächst ist ihm am oberen Rande ein Plättchen (Tainia) beigegeben, an dem über dem Mittel der Säule, sowie über dem Mittel des Zwischenraumes zwischen

beiden (Mefostylon, Intercolumnium) unter dem Plättchen ein zweites (Regula), an dem je sechs kegelförmig gebildete Tropsen (Guttae) hängen. Über dem Balken besindet sich ein Fries, der aus Dreischlitzen (Triglyphos) und Zwischenseldern (Metope) besteht. Der Oreischlitz mit zwei Furchen und zwei Absasungen an den Ecken ist ein niederer, vor die Köpfe der Onerbalken gestellter Pseiler, der in einer besonderen Platte seinen Knauf hat. Er sieht regelmäßig über der Regula. In die Metope wurden ursprünglich Weihgeschenke gestellt, später schloß man sie mit verzierten Steinplatten, die nunmehr ihrerseits kurzweg Metopen genannt werden.

Ein Kranzgesims (Geison, Corona) schloß den Bau ab. Es besieht aus einer Reihe schräg vorkragender Hängeplatten (Liae), je über dem Treischlitz und über dem Zwischenfeld einer, die durch dreimal 6 Tropsen belebt sind: Unverkennbar die Reste des Holzsparrwerkes. Sine breite Platte schließt sie nach vorn ab, die nach unten mit einer Wassernase (Stotia) versehen ist, dem Rest eines Stirnbrettes. Sin schmales Leistchen bildet den oberen Abschlüß.

Die Dese über dem Umgang (Pteron) um den Gottessaal wird nun von Stein gebildet. Und zwar werden die Platten, die vom Architravbalken bis zur Mauer des Gottessaales reichen, durch quadratisch ausgehauene Vertiesungen (Kalymmata, Kassetten) erleichtert. Oft sind aber auch Querbalken (Stroteres) gelegt und erst über diese weg die Deckplatten.

Der Gottessaal (Cella) bestand nach wie vor aus drei Teilen: dem Schiff (Naos) und den beiden Vorhallen (Pronaos und Opisthodomos). Die Manern sind glatt, die Quadern so sorgfältig als möglich auseinander geschliffen, so daß die Wände den Eindruck der Einheit erwecken. Die Verbindung zwischen den drei Räumen bilden Thüren, deren Gewände durch ein meist schräg ansteigendes Prosil ausgezeichnet sind. Die Nebenräume sind seitlich durch Manern geschlossen, die am Ende eine Verstärfung (Ante) mit besonderem Knauf (Antenstapitäl) haben. Zwischen den Anten steht eine Säulenreihe, die nach vorn die Nebenräume abschließt.

Der Gottessaal war meift mit einer Holzdecke (Orophe) abgeschlossen. Bei dreischiffigen Unordnungen war wohl in ber Regel in der Decke eine lichtbringende Offnung. Sonft drang das Licht nur durch die Thüre ein; Fenster fehlten. Wie diese Dberlichttempel (Hypathral= tempel) innerlich gestaltet waren, ift eine noch ungelöste Frage. Jedenfalls ift bie Dede ber ichwache Punkt der ganzen Anordnung. Langfam icheint von unten herauf und von den Mauern des Gottessaales her ber Stein den Holzbau verdrängt gu haben. Un ber Deckenbilbung scheiterte die völlige Eroberung des Tempels für den Marmor. Zwar erscheinen an den Schmaffeiten bie völlig in Stein gebildeten, wenig freil anwachsenden Giebel (Baëtos, Baëtoma) mit ihrer dreiectigen Giebelwand (Immpanon), über der die Formen des Kranggesimses sich hinziehen, meift vermehrt durch ein die aufgebogene Rinne nachbildendes Glied (Sima). Das Dach felbst ift mit Ziegeln (Keramoi) bedectt, die übereinander weggreifend, Rinnen bilden, deren jede untere durch einen Stirnziegel (Begemon) und oben durch einen Firstziegel (Anthemotos) verziert wird. Un den drei Eden des Giebels entwickelt sich aus biefen ein reicher entfalteter Schnuck von Ziergliedern (Akroteria). Es find dies aber alles nur Mittel, die eigentliche Bildung des Daches dem Blid zu entziehen, nicht Formen, in benen mit gleicher Alarheit wie im Aufbau ber ganzen "Ordnung" Zweck und Runftform fich becken.

So war in dieser Ordnung eine der größten Leistungen menschlichen Runstgeistes vollbracht. Zwar wandelte sich in der Zukunft die Form des dorischen Stiles. In seiner Reinheit blieb er in den Grenzen hellenischen Bodens, die er erst im 18. Jahrhundert nach Christo überschritt. Aber es erwies sich auch hier, daß der Stil völlig in sich abgeschlossen war. Er ist nicht weiter zu fördern, er ist für alle Zeit fertig. Selbst die unmittelbar folgende Zeit großer Blüte Uthens

vermochte fachlich nichts Neues hinzuzufügen. Er ist fertig auch in feinen Schwächen. Wie ber Mifftand, daß die Dreischlite über den Edfaulen an die Aufenkante des Gebalkes gerucht, mithin hier die Metopen breiter werden mußten, nie, trot unendlichem Bemühen zu völlig befriedigender Löfung geführt wurde, fo ift auch nie für ben Gottesfaal eine bem Steinstile entsprechende Dede gefunden worden. Bielmehr weift noch in spätefter Zeit die Unlage barauf, daß der offene Säulensaal der eigentliche Kerngedanke, der Einbau von Wänden eine nach-323. Andere trägliche, diesen durchbrechende Anderung ist. Erst mit dem 5. Jahrhundert kamen jene Tempel auf, die, wie jener des Thetis ju Rhammus bes Umganges entbehren und nur aus dem Gottessaal mit der Vorhalle (Templum in Antis) bestehen. Ühnlich der Tempel des Empedokles in Selinunt. Es find bies nicht ursprüngliche, sondern verkummerte Formen bes hellenischen Tempelbaues.

Tembel= formen.

Die Volkskunst der Griechen.

--->•◇-

16) Athens Blüte.

324. Die Freiheits= tirege.

Der Selbenkampf ber Sellenen hatte die Übermacht der Verfer nicht vom heimischen Boben fernzuhalten vermocht. König Kerres zug 480 in bas verlassene Athen ein, fturmte bie noch besetzte Burg und zerstörte Tempel und Stadt. Der Sieg bei Salamis zwang ihn zwar wieber zum Rudzug, die Siege von Platää, Mnfale und Gurymedon sicherten Griechenland die Ruhe vor Angriffen von auswärtigen Feinden.

325. Athen.

Mit Ruhm bedeckt fehrten namentlich die Athener heim. Un ihrem Mute, an ihrer Rriegsfunft mar bie ungeheure Macht bes Oftens gerichellt; ja fie magten es, ben Keind innerhalb feiner eigenen Grenzen aufzusuchen. Gin Größegefühl erfaßte bie Stadt, die fie zur Leistung des Außerordentlichen befähigte. Man war ber eigenen Bürde voll; getragen von einer Stimmung für das Erhabene, die der heiteren Luft Raum, aber nicht Macht über die Menschen ließ; die den Festen den Glanz echtesten Gebetes, der Frommigkeit jenen einer gefteigerten Wahrhaftigkeit gab; die dem Leben eine fest begründete Ordnung verlieh und auf starkem Empfinden für die geistige Ginheit aller Guten beruhte. Alle großen Seiten bes hellenischen Bolkswesens offenbarten sich im Schimmer unerhörter Siege, im Jubel um Die erstarfte nationale Kraft, im Drange, bas Staatswefen ber ichnell erlangten Weltstellung gemäß einzurichten, in ber glangenoften Entfaltung. Die feelische Spannung ber Geifter itieg aufs höchfte. Rasch erlangte Uthen ben Gipfel ber Kunft, murbe es zur nie wieder erreichten Beimstätte des Schönen, zur Lehrerin der Belt für Jahrtausende. Überall fanden fich Männer, die in den verschiedensten Gebieten das Erhabenste leisteten. Es lag ein befruchtender Tan in der Luft, der fich über den durch die Siegesbegeisterung in den Tiefen gelockerten Boden breitete und dem Samen des gottbegnadeten Bolkes unter alücklichstem Simmel reiche Früchte entlochte.

Die Umgestaltung des von den Perfern als Trümmerhaufen hinterlassenen Athen zu einer planmäßig durchgebildeten Großstadt mar die Aufgabe, an der der hellenische Geift fünftlerisch fein Bestes leistete, an ber die dem Bolke gegebene Weltanichauung am reifften und vollendetsten jum Ausbruck fam.

Die Stadt war im Bergleich mit jenen des Trients von bescheidener Ausdehnung. Die Mauer, die Themistokles furz nach Bertreibung der Perfer anlegte, bildete um den ab-

geplatteten, im Grundriß eiförmigen Felsen ber Burg ein zweites Ei von etwa 1,8 zu 2,2 km. Bom Peiräischen Thor über ben Markt bis jum Ende der Neuftadt am Ufer bes Bliffos war nur etwa eine halbe Stunde Weas, jo viel etwa, wie vom Brandenburger Thor bis zum Rathaus in Berlin. Neu hinzu kam bald die Anlage der Hafenstadt Peiräus, die 7 km nach Südwesten entfernt lag. Diese Mauer war das Werk des Perikles. frates ließ er die Umwallung errichten, die Stadt und Hafen verbanden, durch Hippodamos die Stadt jelbst planmäßig anlegen. Er mählte einen erprobten Mann. 3u Milet, hatte dieser teilgenommen am Aufbau von Rhodos, das 408 aus den Städten Lindos, Jalnjos und Kamiros entstand, und in theaterartiger Anordnung über der Hafenbucht sich erhebt. Später, seit 443, hatte er Thurioi nahe dem alten Sybaris anlegen geholfen. In die Zwischenzeit fällt der Bau des Peiräus. Es sind aus der Politif des Aristoteles die Grundfäße dieses Bauwesens erhalten. Abgesehen von gesunder und leicht zu verteidigender Lage, forderte Aristoteles genügendes Wasser zum Trunk, wie zum Gebrauch; die Anlage einer Hochstadt für den von Königen oder von Wenigen beherrschten, von mehreren Festen für eine Abelsverwaltung; von einer gleichmäßigen Befestigung des Ganzen für einen Bürgerstaat. Kerner verlangt er aute Verbindungen und Richtwege für den Verkehr, wenn diese auch für Belagerungsfälle nicht vorteilhaft seien; dann sei die winklige Anordnung alter Städte mit ibrem Säusergewirr zur Berteidigung gegen Eindringende geeigneter. Er redet daher der Mischung beider Bauarten das Wort, verwahrt sich aber entschieden, und Aristophanes in seinen "Bögeln" thut besgleichen, vor ber Aufteilung ber gangen Stadt durch Kreugstragen, will vielmehr biefe nur auf einzelne Biertel beschränkt haben — Sicherheit und Schönheit verbindend. Ba, fein Borschlag, die Säuferblöcke jo zu verstellen, daß die Achse der in einer Reihe liegenden je in die Straße zwischen denen der anderen Reihe fällt (im jog. Quincum), lehrt beutlich, wie wenig er die Schönheit langer gerader Zeilen anerkannte, wie vielmehr er Sorge dafür getragen feben wollte, daß der Anblick der Stragen fich zum geschlossenen architektonischen Bilbe gestalte.

326 Stadteban.

Freilich, bei Neuanlagen scheint Hippodamos von den asiatischen Städten und Stätten Bergl. E. 21, der Willfür die planmäßig geometrische Unordnung gelernt zu haben. Thurioi erschien den 5.58. M. 174. Berichtenden "wie ein Haus". Der fleinafiatische Künftler brachte also aus dem Often ein verfängliches But, aus den durch die Gewaltherrschaft geschaffenen Städten dem Perikles einen Gedanken, der nur, mit größter Borficht benüt, mahrhaft Befriedigendes liefern kann. Denn die fleinafiatischen Stadte zeigten vielfach eine ermübende Gleichmäßigkeit ber Planung: Emprna, Halikarnaffos, Ros, Mytilene, dann auch Rysikos, Moffula find Beifpiele hierfür. Die Grundungen der Alexandrinischen Zeit folgen ihr in der Regel. Gie offenbarten das Vorherischen einer praktischen Geschäftigkeit vor dem Entwickeln aus geschichtlich und örtlich gegebenen Berhältniffen.

Afropolis

Die höchste fünstlerische Vollendung zeigte Athen denn auch außerhalb dieser auf dem Heißbrett geplanten Stadtanlage, dort wo der Feljen der Ufropolis die Grundform und der von Athen. sichere fünftlerische Blid für Berhältniffe ben Bebauungsplan ichufen. Kimon ichon hatte die Plattform des Burgberges ebnen und erweitern, Thor und Tempel bauen lassen. Aber Perikles entfernte biefe, um feinen und feiner Runftler Gedanken Raum zu geben.

Den Hauptbau bilbete hier ber neue Tempel ber Stadtgöttin Athena, das Parthenon (447-434), das Werk der Baumeister Iftinos und Rallikrates. In der änßeren Form ist der Bau die Bollendung des dorischen Stiles. Die Berhältnisse sind auf das vornehmste abgewogen, von höchfter Schönheit. Welch außerordentliche Feinheit der Empfindung die hand ber Künftler führte, das ergiebt fich deutlich aus den fogenannten Curvaturen. Schon an ben Grabern von Benihaffan und Medinet-Sabu hat man bemerkt, daß die wagerecht erscheinenden Linien der Bauten eine leicht nach oben gekrummte Linie bar-

Dazu find die Ecffaulen ein wenig ftarter und übered, die übrigen blog einseitig stellen. nach innen ichrag gestellt. Das Gebalf tritt gleichfalls in ber Mitte nach innen gurudt. Wie die Schwellung der Säulen diesen den Eindruck schwungvoller Kraft geben, so hilft das leife, ichwer megbare, boch bem aufmerkiamen Auge wohl erkenntliche Zusammenziehen ber Linien gegen die Mitte gu dem Bau ben Gindruck erhöhter Keftigkeit gu geben. Das ift nur möglich bei forgfältigften Steinbearbeitungen: Denn feine Lagenfläche ift völlig gerade, jede hilft in feinsten Verschiebungen mit auf bas Ziel hinzuwirfen.

Das Parthenon ist nicht eben sehr groß, bei 31:70 m Grundsläche hat es im Umgange 8 gu 17 Säulen. Dagegen mächft in ihm bas Gotteshaus mächtig in die Breite: es mißt außen 59: 21,7 m. Um Zeustempel zu Selinunt nahm der Innenbau 31% ber Gefamtgrundfläche, am älteren Tempel bafelbst gar nur 26,3% ein, am Parthenon 59%. Schon teilte man den Raum in vier Abteilungen: Die vordere und hintere Halle ist thunlichst beschränkt, um für das Jungfrauengemach (Parthenon) Raum zu schaffen und zugleich einen ftattlichen Saal für die Göttin (Hekatompedos, hundert Ruß lang) zu erhalten. Diefer erwedt in höherem Grad als andere den Sindruck einer Raumschöpfung. Die Innenfäulen bilden nicht drei Schiffe, sondern trennen an den drei der Thur gegenüber gelegenen Seiten einen Umgang vom Mittel los, in dem das Bild der Göttin frand. Von der mächtigen Thüre bis zum Sockel für diese war die Entsernung etwa 19.2 m; von dieser war mehr als bie Kälfte burch Schranfen abgeteilt: Es bleiben beideidene Abmeffungen, in benen bie Bollendung der Form erichöpfenden Ausbruck findet. Noch hat der Tempel durchaus ben Ernft und die Gebundenheit alter Zeit, die Wucht und Rulle der Glieder, die ftrobende Rraft. Aber der figurliche Neichtum feines Schmuckes ift größer, es bringen einzelne Zuge jonischen Bauwesens ein, es kundet fich die Zeit an, in der die Korm in der Sand bes Kunftlers eine frei verwendbare Munge bes Ausdrudes wird, nicht mehr der Stil ben Runftler, fondern dieser den Stil meiftert.

329. Die Prophlaen.

Und bas geschah am zweiten Hauptbau, dem Burgthor (Propyläen, 437-432), das Mine fifles ichui. Es besteht bas Thor aus zwei Reihen von je 6 boriichen Saulen, Die in der Uchse einen breiteren Durchweg lassen. Gine von 5 Thuren durchbrochene Querwand teilt die überbectte Salle in zwei ungleiche Teile: Das ift die alte Thorform, wie fie ichon in Mofene ericheint. Im größeren, außeren Teile fteben gu beiben Seiten jener Durchgange je drei Säulen: Sie find jonisch. Zum erstenmal mischen sich die beiden Stile. Nicht mehr ist der eine allein Ausdruck der fünstlerischen Überzeugung des Meisters, jondern mit über der Form stehender Wahl verwendet er beide nach schöpferischem Er-Bum erstenmal feben wir die heiligen Formen des Tempels übertragen auf eine Halle, die kein Gottesbild birgt, jondern ob fie gleich zum heiligen Bezirk führt, doch nur ein Thor ift. Und nichts ist am Aufbau geändert: Man sieht die Form geheiligt, das Wejet der Schönheit fiegreich über das Gefet ber Zweckerfüllung erhoben. Die Tempelfront wird zum funftvollen Schauftud.

330. Tempel ber

Der Tempel der Nike Apteros steht dicht neben der dorischen Außenhalle: Er ist Rite Avteros, wieder jonisch, ein zierliches Prachtstud von kapellenartiger Aleinheit, mit liebenswürdiger Sorgfalt durchgeführt; scheinbar eine Brobe der feineren Kunstart, die jenseits des Meeres blühte, in jenen Gegenden, auf die der neu erbaute Safen hinwies. Und lufischer Unordnung folgend, wie fie fich an den Nachbildungen auf hohem Sodel ftebender Solzbäufer entwickelte, ift auch hier das Tempelchen gwar von der Hohe der Burg aus unmittelbar que gänglich, ftellt aber gegen die Stadtseite die vier ben Giebel tragenden Gäulen auf hobem ichlichten Unterbau. Seitlich fehlt ber Umgang; nach ber Stadtseite öffnet fich fein Thor. Rur auf halsbrecherischen Wegen, über die nicht einen halben Meter breiten, an fich zwecklojen Stufen gelangt man in die stadtseitige Säulenhalle. Auch fie ift ein Schauftud, wenn auch ein foldes edelfter Urt.

Dem feineren jonischen Stile wendete sich die Gunft beim Bau des zweiten Saupt= 331. Das tempels der Burg zu, dem Erechtheion (408 noch nicht vollendet), in dem die Athena Polias ihr Gotteshaus dicht neben dem des Poseidon Erechtheus hatte, die Bermischung der alten Göttin des Gaues mit der neuen Seeherrschaft versinnbildlichend. Auch hier ift, wie am Parthenon, der rechtwinklige Kern des Baues, der rund 21: 12,5 m mißt, durch zwei Quermanern geteilt gewesen. Der öftliche war von einer hochfäuligen Halle aus suganglich. Seitliche Umgange fehlen, die Wefifeite ift nur durch Salbfaulen gegliebert. Die Raumeinteilung im Innern ift infolge der ftarken Berftorung nicht mehr genau nachweisbar. Merkwürdig und ein Beweis steigender Freiheit in ber Behandlung der Bauformen find die beiden Anbauten an der Nord- und Sudfeite. Gegen Westen liegt der Zugang infolge bes Abfalles des Burgfelfens etwa 5 m tiefer. Der Baumeifter hatte in einer Treppenanlage leicht einen Ausweg finden fonnen; aber fichtlich reizte ihn die Schwierigkeit. Er baute eine gang offene Salle von vier zu zwei jonischen Gaulen an das Ende der Nordfront, in bas er ben haupteingang anlegte. Durch biefes gelangte man in einen tiefgelegenen Borraum und erst innerhalb bes Götterhauses steigen die Treppen empor. Nach Guden entstand wieder eine Borhalle von gleicher Stübengahl, doch bescheideneren Berhältniffen: hier aber erieben aufrecht ftebende Madchengeftalten (Karnatiden) die Saulen, Die wie Die Athenerinnen mit spielender Anmut die schweren Kruge, so hier das Gebälf ohne jeden Schein von Kraftverwendung auf dem Kopfe tragen.

Die Säulen des Crechtheions stellen nicht minder die formale Lollendung der jonischen Rie jonische Ordnung, wie die des Parthenons jene der dorischen dar. Auch in diesem fortgeschrittenen Ordnung. Buftanbe fteben fie bem Holgbau naber in Formgebung und Berhaltniffen. Die einzelne Saule ift felbständiger: fie hat einen eigenen Guß (Speira, Bafis), ber oft noch auf einer quadratischen Platte (Plinthos) steht. Der Fuß felbst ift am Erechtheion aus zwei Wulften (Torus) und einer sie verbindenden Hohlkehle (Trochilos) gebildet (attische Basis). Die ältere Form besteht aus einem Wulft über zwei Kehlen (jonische Basis). Der Schaft hat 24 im Halbfreis eingemeißelte Reifelungen, die jedoch nicht dicht aneinander ftogen, fondern Stege bilden. Der Knauf ift allem Unschein nach aus dem Gerant bes Lebensbaumes entstanden, aus ber Übertragung feiner Form auf bas den Balken tragende Sattelholz. Er ftellt fich als ein schwacher Bulft und eine gleichfalls bescheidene Platte dar, Bergl. 3.74, zwischen benen ein seitlich je zur Schnecke (Bolute, Ophthalmos) aufgerolltes Glied liegt. Un alten Knäufen machft dies noch icheinbar aus bem Schaft hervor, später find beide Schnecken durch abwärts geschwungene Linien magerecht verbunden. Sat somit die dorische Säule nach allen vier Seiten gleiche Tragfähigkeit, jo ift die jonische nur nach zwei Seiten Am Crechtheion erscheint noch unter bem Knauf ein Schmuckglied, ein Band gerichtet. (Anthemienkrang) mit einem Perlabichluß (Aftragal).

Der Balken ift in drei nach oben wenig vorragende Flachen (Gurten, Fasciae) Bergt. S. 87, geteilt, die alte Schichtung von Balken übereinander nachahmend; darüber ift ein durch: laufendes Gesims, und der breite, meift mit Bildwerk verzierte Fries (Thrigkos, Bildträger: Zophoros) angebracht, der wieder fein Gesims hat. Darüber ruht der Bahnichnitt, als Rest des Belages mit Querbalfen. Die Zähne (Geisopodes, Klinopodes) sind kleine herabhängende rechtminklige Körper, über denen ein drittes Gesims, und endlich Platte (Geison) und Rinne (Sima) ruben. Go ist die Formgebung weicher, geteilter, bazu belebt burch einen über alle Profile fich erstredende Gliederung burch körperliches, nicht bloß aufgemaltes Blattwerk. Während der dorische Stil, mit dem der jonische die Anordnung

von Giebel und Dach gemeinsam hat, ägyptischen Anregungen sich nähert, hat ber jonische in Kleinafien und Perfien feine Unklänge; mahrend jene machtvoll, muchtig wirft, ift diefer zierlich, vornehm; während jener in sich abgeschlossen, unbildsam ernst erscheint, ift diefer biegfam, fortbildungsfähig, der Ausdruck ber geiftigen Beweglichkeit bes Bellenentums.

333. Stilifitide

Dazu zeigt das Grechtheion ichon den Entwicklungsgang des Stiles als abgeschloffen. Bandlungen. Schon wirft die Säule nur als Schmuckglied. Scheinbar selbständiger, noch als ein Rest der alten "Stele", bes aufgerichteten Denffteines, fich barftellend, ift fie thatfächlich mehr in Die Gesamtgebilbe einbezogen, inniger jum Gangen bezogen. Solange es galt, mit feinem Sinn bie Berhältniffe abzumagen, an ber Ginzelheit umformend die hochfte Schönheit zu erzielen, war bie Gestaltung ber Saule und ihres Gebalfes das vielumworbene Biel aller Runftler. Mun, ba bie Form gefunden, dem Streben Genuge gethan, bas Bollendete geichaffen war, konnte die wahrhaft fünstlerisch Erregten das Nachbilden nicht mehr lockern. Es mußte über das ursprüngliche Ziel hinaus Neues erstrebt, bas Gefundene als gefügiges Mittel hierzu verwendet werden. Mit der Überwindung der Form tritt alsbald ihre geiftige Entwertung ein.

Die perifleische Zeit Athens stellt mithin den entscheidenden Wendepunkt in der Geichichte der architettonischen Form bar. So Hohes vorher andere Bölfer erstrebt hatten, noch nie war es thatjächlich von ihnen erreicht, dem Wollen im Bollbringen reinstes Genüge geschaffen worden. Bier hatte einmal ein Bolf wirklich bas geschaffen, was in feinem Innersten als höchstes Ziel des Könnens verborgen lag. Die Frucht mar völlig ausgereift. Und daher ist sie auch für alle Zeiten nahrhaft, duftig, samenreich geblieben. das Hellenenvolf nicht fiehen bleiben, weil feine überschüffige Kraft nicht raften konnte, fo mußte es vorwärts; mußte es im Erreichten nicht den Unreig gum Ruben, sondern gum Aufsuchen neuer Aufgaben erkennen. Die Zeiten wandeln sich und die Weltanschauung mit ihnen. Neue Geichlechter fuchten in neuer Runft den vollendeten Ausdruck ihres Bejens. nicht ein Zeichen des Übermutes oder des Greisentums: Es ist ein Zeichen des Lebens!

334. Bilbnerei.

In gleicher Beije vollzog sich die Entwicklung in allen Künsten. Vor allem in der Bildnerei. Mehr als im Bauwesen tritt hier der einzelne Mann in den Vordergrund, in deffen mächtigem Beift die Bandlungen fich vollziehen. Es ift Phibias.

335. Phibias.

Freilich find wir bei der Beurteilung biefes größten Meisters fast überall auf recht flägliche Nachbildungen seiner Werke beschränkt. Wie jene Erzaruppe aussah, die er aus ber marathonischen Beute für Delphi fertigte, darüber geben nur Beschreibungen Ausfunft. Man glaubt zwar eine Nachbildung des Apollo, der neben Athena den Mittelpunkt des Bildwerfes machte, unlängst im Tiberbette gefunden zu haben, Ropf und Rumpf eines fein gegliederten jungen Mannes. Bon der Uthena Areia gu Platag, auch einem mit Gold befleideten Solzbilde, wiffen wir wenig. Beffer find wir über die drei für Athen gearbeiteten 336. Athena Uthenen unterrichtet: Ramentlich die von den Lemniern gestiftete Athena Lemnia scheint und wieder zu erstehen, nachdem man erfannte, daß fich in Dregden und Raffel Nachbilbungen bes Rumpfes, in Bologna eine folde bes Kopfes findet. Es ericheint die Göttin in einem ichlichten, lotrechte Kalten werfenden Untergewand, bas burch zwei Schlangen umgurtet wirb. Die Igis, ber über Bruft und rechte Schulter gelegte Schuppenpanger, bedt bas Berg, Die Haltung ift ruhig, doch durch das feitliche Vorruden des entlasteten linken Juges von freiem und doch zurückgehaltenem Fluß. Die Urme fehlen; mahrscheinlich stützte sich der linke auf ben Speer; der Ropf, dessen Wangen durch feine, vornehme Linienführung auffallen, ift unbehelmt; nach unten läuft er bis zum vollen Kinn fpit zu; die Augen waren aus einem fremden Stoffe eingesett; die Rase hat schon jene Größe und Ruhe in der Linie, die für die hellenische Gesichtsbildung jo entscheidungsvoll ift.

Lemnia.

Eine zweite Athena war die große eherne, die auf der Burg frei aufrecht stand, wohl 337. Athena schwerlich als ein fo riefiges, die Burg meilenweit dem Nahenden voraus verfundendes Wert, wie man bisher annahm: Die Mungen von Athen laffen erkennen, bag fie in ber Linken ben Rundschild erhob, in ber vorgestreckten Rechten ben Speer trug. Die Agis beckte die Bruft, ein helm mit starkem Buich das haupt, das Gewand fiel in freien Falten von der Bruft herab, mahrend es die Beine enger umgab. Die Gestalt erscheint im Flachbilde wieder an ben Ropfleiften in Uthen gefundener Gesettafeln von 405 und 398, wo die Schutgöttin Uthens hier bie famifche Berg, bort einen Mann begruft; Schild ober Speer find babei abgelegt. Bezeichnend ift die vorschreitende Bewegung. Trop biefer verkleinerten Darftellungen im Flachbild fällt es schwer, sich auch nur annähernd ein Bild des Werkes zu machen.

Hinsichtlich der Athena Parthenos, die feit 438 im Parthenon als Götterbild 338. Athena biente, find wir etwas glücklicher. Sie ift uns in zwei Nachbildungen erhalten, bie wohl über Haltung, Bewegung und Anordnung bes Schmudes und Beiwerkes Aufschluß geben, aber das eigentliche Rätjel, die fünstlerijche That des Meisters, die dem Gedanken Leben und höchfte Weihe giebt, nicht entschleiern. Die Schale ift uns erhalten, der berückende Trank, der einst so tief auf die Griechen wirkte, ist entslohen. Die Nachbildungen find fo fehr außer Berhaltnis, fo rob und mit Mugerlichkeiten überladen, daß fie eher störend als anregend auf die Sinbildungstraft wirken. Man muß sich mehr an Reste von Athenastatuen in verschiedenen Museen halten, in denen man bessere, dem Meister gerechter auf uns übertragende Nachbildungen der berühmten Statue sucht. Sie selbst war in Elfenbein und Gold gebildet, also der Zerstörung und Habgier leichter ausgesetzt als Steinwerke. Und auch diese Werkart erschwert uns die Wiederherstellung im Gedanken. Die follen die nackten Urme der sonst bekleideten Statue, wie der Ropf in Elfenbein ohne störende Jugen gebildet werden bei einem etwa 12 m hohen Bildwerk, an dem die Arme also selbst 4 m lang sein mußten?

Man hat einen kleinen Athenakopf in Theben gefunden, den man als am meisten der Runft des gefeierten Runftlers gemäß hält. Die ichone, fraftvolle Rundung, ber ruhige Ernft, die in den Massen klare, in der Verwendung schmückender Ginzelheiten fparfame Kunstweise ivrechen dafür.

Freilich war jene Uthena Parthenos gerade ihres Schmuckes wegen berühmt: Der mit brei Bügen versehene, prachtvolle Belm, Die ichlangenreiche, über beibe Schultern gelegte Ägis, das Figürchen der geflügelten Nife auf ihrer Rechten, waren je ein Meisterwerk für fich. Den Schild, auf ben die Linke fich ftutte, ichmudten in Nachbildung teilweife erhaltene Kampfichilderungen in leicht erhabenem Flachbild (jest im britischen Museum). Endlich bie Gestalten am Sodel und felbst an den Sohlen der Göttin — all das haben die Beschreibungen forgfältig verzeichnet. Aber ichwerlich burfte ber Meister in kleinlicher Genauigkeit fein Biel gefucht haben. Man muß aus den Werken von Olympia und aus denen feiner Schüler fich ein Mittel ziehen, will man Phidias verstehen. Und da ergiebt sich ein wesentlich anderes Ergebnis, als das, was den modernen Runftfreunden noch vor 20 Jahren für höchste Blüte hellenischer Kunst galt.

Mis folches fah man den Zeus von Otricoli an, jene im Batikan erhaltene Bufte, die 339 Bens man für die beste Nachahmung von Phidias Hauptwerk, dem panhellenischen Zeus im neuen Tempel zu Olympia (um 450), hielt. Nur wem der Sinn für Ruhe und geschlossene Kraft fehlt, kann in diesem, die Formen übertreibenden Kopf mit seinen wulstigen Formen und gesträubten Haarbüscheln die höchste Kunst erblicken. Bis jest ist uns auch dieses Werk des Großmeisters verloren; ist eine klare Borstellung von ihm nicht zu gewinnen. Zwar haben wir aus ben Münzen von Elis, wie aus einem in Eleusis aufgebeckten, leider des Kopfes ent-

behrenden Gemälde einigen Anhalt: Der Olympier saß auf einem Thron; stützte die hoch erhobene Linke auf einen langen Scepter; in der Rechten hielt er eine gestügelte Nike; der Kopf war, wie es scheint, mit einem Sichenkranz umgeben. Über die Lage des Gewandes, das jedenfalls die Oberbeine deckte und wohl rückwärts auf die Schulter gezogen war, geben die Quellen nicht ganz klaren Aufschluß. Alle Sinzelheiten werden auch hier als aufs reichste geschmückt geschildert.

340. Stil Des Phicias.

Wieder mar es eine räumlich gewaltige Leiftung in Gold und Elfenbein. Der fitende Gott maß mit dem niederen Sockel 13 m; der Kopf allein muß also deren 2 bis 21/2 gemeffen haben. Wie ein Phidias sich einer folchen Aufgabe erledigte — darüber Gewißheit nich zu schaffen, mußte man selbst ein Phivias fein. Man bedenke, daß diese beiden Bildwerke in nach unseren Begriffen verhältnismäßig engen, nieberen Räumen standen; daß sichtlich die Absicht bestand, die Großen übergroß erscheinen zu lassen, so daß sie den Bau zu fprengen brohten. Und wenn man dabei lieft, welche Bewunderung fie dauernd fanden, fo bleibt uns nur übrig zu gestehen, daß wir noch nicht auf dem Wege sind, Phidias' Größe gang zu begreifen; ja, daß beim Erscheinen diefer unter uns gewiß nicht alle ihr leicht zunimmen wurden. Bie einst die Runftfenner die Elginmarbels, die ersten Werke echter bellenischer Kunft im europäischen Norden, mit mißtrauischer Aritif als Werke von befremblicher Herbheit betrachteten; wie sich ähnliches bei der Unkunft der olnungischen Bildwerke in Deutsch= land wiederholte; so würden vielleicht jene, die heute fich als hellenischen Geifies voll wähnen, erichrecken, wenn fie bem echten Phibias begegnen würden, ber gewiß weit weniger glatt und zart erichiene, als man von edelfter Kunft erwartet. Hat man ihn doch zu Lebzeiten felbst angefochten, um feines Realismus willen, wie man heute fagen würde, und um feines Mangels an Pietät. Denn er verwendete die um ihn herum thätigen Menschen zum darstellenden Götterbild; er jchritt mit der wahrheitlichen Belebung der ursprünglich allgemeinen Korm zum Besonderen, vom Typus zur Individualität dort hinüber, wo nicht gerade der Typus, der Gott, das Ziel war.

341. Die Bildwerfe bes Parthenon.

So blieb uns von ihm zur Betrachtung nur übrig, was er mittelbar, durch seine Schüler ausführen ließ; nebst bem, was feine Rebenbuhler ausführten. Wenn Llinius, altgriechischen Quellen folgend, ihn gerade um feiner Runft in der Metallbearbeitung pries, fo fehlt und gerade zur Nachprüfung dieses Lobes jeder Anhalt. Denn jene unter feinem Einfluß ausgeführten Werke sind sämtlich in Marmor und für Marmor gebildet: Es ist der bilbliche Schmuck bes Parthenon; zunächst die Giebelfelber; jenes gegen Often, in bem die Geburt ber Athena aus bem Saupt des Zeus und bie hierdurch hervorgerufene Erregung unter den Göttern des Dlymp geschildert wurde; und jenes gegen Beften mit dem Streite bes Poseidon und der Athena um die Landschaft Attika. Erhalten blieben uns fast nur die in die Eden gezwängten sitzenden oder liegenden Gestalten. Bis auf ein Stud des Rumpfes des mächtig den Dreizack in den Burgfelsen stoßenden Poseidon und auf den die Sonnenrosse lenkenden Arm und Hals des aus den Meeresfluten aufsteigenden Apollo im äußersten Sübzwickel des Cstgiebels, gehören alle Reste in ruhiger Beschaulichkeit sitzenden oder gelagerten Geftalten an: Drei bekleidete Madchengestalten, denen Köpfe und Sande fehlen; der Rumpf eines sich eben aufrichtenden reifen Mannes; der Fluggott Kephijos; der als Thejeus befannte. wohl richtiger Dionnsos zu nennende Jüngling, ohne Hände und Füße; und endlich ein paar Pferdeföpfe: Das ift unfer ganger, erhaltener Besitz. Und boch ift es eines ber höchsten Büter, die der Menschheit zu eigen find.

342 Teren künfilerische Bedeutung

Die Gruppen haben zahlreiche Erflärungen gefunden. Dies beweift, daß sie bem modernen Betrachter nicht eigentlich verständlich sind. Denn wenn gelehrte Tüftelei nicht einmal zur sicheren Deutung führt, so sind alle Deutungsversuche im Grunde mußiges Spiel.

Auch erhielt fich uns feine ichriftliche Erklärung. Go hoch bas Werk geschätt murbe, man fand es nicht für nötig, feinen Inhalt festguftellen; felbit ber Baebeter bes Altertums, Baufanias, Die Götter tragen keine Merkzeichen mehr, fie haben keine fie kennzeichnende Rörperhaltung. Die alten, bedeutungsreichen Götterformen find gang überwunden. Nichts an ben Gestalten fucht zu erklären, mer mit ihnen gemeint ift. Sie bedeuten nichts mehr, fie haben auch schwerlich irgend welche äußerliche Beziehungen zu bestimmten Sagen und Vorstellungen wedende Geräte in ben Sanden gehabt. Die Gestalten sind völlig naturmahr in ber Gesamthaltung wie in der Ginzelbildung. Die Haut ift weich, blühend, lebensvoll; die Musteln ipielen in sichtbarer Beweglichfeit unter ihr. Das Gewand ift in feinem feinen Gewebe forgfältig nachgebildet, legt sich in feinen Fältchen auf die Körper, diese umhullend, nicht verbergend. Die ganze Kraft der fünftlerischen Leiftung ist in den wohlgegliederten Aufbau der Körper gelegt, darein, daß man einen starken Knochenbau, gesundes Fleisch, wohlausgearbeitete Glieder, ein vollendetes förperliches Dasein erkenne. Wir besitzen zu wenig Köpfe, und jener des "Thejeus" ist zu zerstört, um uns flarzumachen, ob der Ausbruck besonders betont gewesen sei. Schwerlich war es ber Rall. Mit ebelstem Kunftfinne verzichteten biese Gestalten barauf, bem Beschauer etwas zu erzählen; sie wollten nur vor ihm zur Wahrheit werden: ihm ein aus Menschengeist geborenes Dasein vorleben. Wohl nie ist bas rein Runft= lerische so stark, so überzeugend betont worden: die Aufgabe, Menschen von reiner Bildung aus Stein zu erwecken! Das war das Ziel diefer hochsten hellenischen Kunft. Sie konnte auf alle anreizenden Rebenwirkungen verzichten. Wie ein Gelenk aus den Knochen fich aufbaut; wie ein angespannter und ein unbenütter Mustel in die Erscheinung tritt; wie ein Ropf auf bem Wirbel fist; wie fich eine Gestalt zur andern schickt — das find die Aufgaben, bie die Künstler dieses Werkes beschäftigten. Und weil es diese allein sind, kam eine unnachahmliche Größe in die Gestalten, eine innere Sicherheit, eine Zuverläffigkeit in der Lebensfähigfeit, die fie über gemeines Leben erhebt. Gin Pferdefopf fagt bier ebensoviel wie ber gewaltig bewegte Rumpf bes Poseibon: Beherrichung bes Lebens, Überwindung ber flüchtigen Form im Festhalten der eigentlichen Grundbedingungen der Bewegung im Körper. Selbst in der Ruhe der volle Schwung eines wirkensfräftigen Seins. Sie brauchen sich nicht anzustrengen, sie werden nicht müde; denn sie sind in ihrem Wirken bis in die Tiese erkannte und als wirffam geichaffene Menichen. Und barum find fie Götter, leuchtet aus ihrem Bilbe eine Erhabenheit, die kein Strahlenkranz zu geben vermag. Es liegt ein unwiderstehlich Chrfurcht forderndes Herrentum in ihnen.

Die Metopen bes Parthenon find ebenfalls unter Phidias' Leitung entstanden: Tafeln, Bie Metoven. auf denen je ein Gott einen Giganten bekampft oder bas Ringen von Menschen mit dem Doppelwesen des Kentauren auf der Hochzeit des Peirithook. Man hat darin eine geistvolle Idee, die Züchtigung roher Gewalt durch höhere Gefittung, erkennen wollen. Dit aber fiegt in den Bildern gerade die rohe Gewalt. Liel richtiger dürfte die Annahme fein, daß es dem Künstler darauf ankam, im Gegensatz zu der inneren Ruhe und Größe in den Giebelgruppen stark bewegte, untergeordnete Gestalten darzustellen, und daß er Kampfauftritte nahm, wo er fie in den umgehenden Sagen eben fand. Der Geift, der die Auswahl treffen ließ, ift bescheiben, nicht des Rühmens wert. Der Weist aber, mit dem er die fast guadratischen Felder mit kunstlerischem Leben erfüllte, ift erstaunlich, einzig, fruchttragend für weite Jahrhunderte. Phibias findet zuerst in voller Klarheit die Gesete des pyramidalen Aufbaues. Was am Giebel von Dlumpia noch in ben Linien hart, oft verworren ericheint, das ift hier kunftlerijd aufgelöst und wieder verbunden. Die Gestalten stehen nicht mehr lotrecht, fie neigen sich nicht mehr in deutlich erkennbarer Absichtlichkeit zu einander, damit das Auge sie auf einen Blid als gemeinsam erfaffe. Sie find burch einen geheinmisvollen Rahmen verbunden,

der in der Ausgeglichenheit der Linienführung selbst dort liegt, wo diese sich fühn übersichneiden; durch einen seinn für Gleichgewicht selbst bei völlig unsymmetrischer Anordmung. Für diese Kunst des Berteilens der Massen in der Fläche war Phidias vielleicht in der Malerei vorgearbeitet worden. Man hat darauf hingewiesen, daß gerade damals durch Agatharchos von Samos die Bühnenmalerei begründet wurde, also eine Kunst, die uns bedingt der Perspektive bedurste, um die gewünschte Täuschung zu erwecken. Uber es sehlt uns eine verläßliche Handhabe, den Wert dieser Kunst zu würdigen. Jedenfalls aber hat die Farbe die Bildwerke des Phidias in ihrer Wirkung ganz erheblich unterstützt.

344. Der Fries bes Parthenon.

Die dritte große Aufgabe am Parthenon war jener Fries von 163 m Länge, der bas Sotteshaus gegen 10 m über bem Umgang, bicht unter ber Dede umgog. Der Standort war ber bentbar ungunftigfte. Rur bei bem ftarten Reflexlicht, bas griechische Sonne an den Marmorwänden weckt, war der Fries erkennbar. Aber tropdem wurde er mit höchster Liebe behandelt. Man fieht die Götter auf ihren Sesseln fiten; Jungfrauen nahen mit Opfern, Körben, Krügen; Junglinge führen Opfertiere beran, tragen Früchte, DI herbei, besteigen Rok und Wagen, reiten, fahren. Bergleichen wir diesen Zug mit älteren Werken, etwa aus Mejopotamien ober aus Nappten: Daß die Götter folche find, bas haben bie Alten wohl aus ber Anordnung erfannt, die neuen Gelehrten nachempfunden. Um Bildwerke felbst erkennt man es nicht. Sie haben keine Arone und keine für erhaben geltende Mißbildung; fie find Menichen an Leib und Seele, genau jo wie die im Festzug auf sie Zuwandernden. Auch an diefen ift fein geiftreicher Bug. Es find nicht berühmte Leute und nicht Bertreter bestimmter Menschenklaffen: Gs find Menichen furzweg, Menschen, Die Das im Bilbe thun, was ihre Borbilder im Leben zu vollbringen pflegten. Nicht eine Linie geht darüber hinaus, nicht eine Kalte sucht zu verallgemeinern. Wohl aber beherrscht das Gauze, mehr als die Metopen, eine Gebundenheit, ein Beharren an bekannten Formen und Stellungen, die zu Wiederholungen, namentlich in den Bewegungen der Pferde, aber auch in der Gewandung und bem Gehaben ber Meniden fuhrt. Es bilbeten fich feste Formen bes höheren Menschentums aus, und selbst ben Schülern eines Phivias war es nicht möglich, sich in den Sunderten von Gestalten stets zu erneuern.

345. Alfamenes Unter den Gehilfen des Meisters steht Alkamenes von Lemnos am höchsten, den wir bereits als in Olympia thätig kennen lernten. Es ist freilich nicht ganz klar, ob nicht zwei Künstler desselben Namens hier und dort arbeiteten. Sein Hauptwerk war eine "in den Gärten" von Athen aufgestellte Aphrodite, als deren Nachbildung man eine aus Südfrankreich stammende Statue im Louvre erkennen will. Der Umriß des Kopfes, namentlich der Wangen, die Wechselwirkung in der Bewegung der Handwurzeln und die seinen Finger wurden gerühmt. Das leicht anliegende, die Gestalt fast ganz durchscheinen lassende und die linke Brust enthüllende Gewand ist schon nicht ohne eine gewisse sinnliche Absichtlichkeit, wurde aber schon im Altertum besonders bewundert. Undere Götterstatuen, von denen berichtet wird, sind noch weniger mit Sicherheit nachweisbar.

Beachtenswert aber ist, daß nun ein neues Streben die Künstler beseelt: Für die Götter besaß man bisher meist entlehnte und daher starr festgehaltene Formen, solche, die einen Glaubenswert hatten; nun wollte man für sie neue Formen aus dem Ermessen des Bildhauers, also solche von lediglich künstlerischem Wert schaffen.

346. Gótterbilder.

Aus einer an ideale Begriffe gebundenen wurde die Kunft auf Grund eines freien Realismus ideale Begriffe schaffend. Sicher geschah dies nicht ohne Widerspruch derer, die in der alten Form den tieferen, wahrheitlich nicht meßbaren Inhalt schätzten. Die Götter wurden vermenschlicht. Der Typus, das Beiwerk hatte sie über die Darstellung des Menschen erhoben. Nun decken sich beide oft so, daß man z. B. an einem so herrlichen

Jüngling, wie dem Diskusspieler des Alkamenes, einen Unterschied mit einem Gotte nur in ber Handlung, nicht in ber Körperbildung, finden wird. Die Runftvollendung ichenkte ihre Gaben an jedes Gebild: Die Menschen murden göttergleich, vollendet geschaffen; die Götter verloren dadurch ihre Vorrechte, ihre Sondergestalt.

In diesem Sinne, den vollkommenen Menschen jum Gott umschaffend, waren auch die anderen Schüler des Phibias thätig. Auf des Meisters Schultern stehend, füllten sie die Stadt mit Werken. Man hätte sie zwingen muffen, Götter nach altem Gefetz zu ichaffen oder Menichen überhaupt nicht zu bilden, wollte man im theologischen Ginn die Kunft als eine religioje erhalten. Ihre Ideale hatten fich gewandelt. Sie schritten ben Weg gur Berweltlichung der Kunft fort.

Kaft scheint es, als könne man noch Spuren des geistigen Kampfes beobachten, der damals die Kunft von Athen erfüllte. Er mag wohl mit Worten, mehr aber mit Thaten Die Kunfter. geführt worden sein. Plato erzählt uns davon in seiner berühmten Verteidigungsrede des Sofrates auf die Anklage, daß er die Götter verachte: Wie Sofrates ju den tüchtigften Werfmeistern Athens gegangen fei, um von ihnen Auftlärung über Dinge zu erhalten, die er nicht verstehe; wie diese ihre Kunstsertigkeit richtig ausüben und daher glauben, in allen übrigen bedeutendsten Dingen höchst weise zu fein; wie er aber fie, gleich den Dichtern, darüber ertappte, daß sie weniger gut über die Gegenstände sprachen, die in Dichtung und Kunst vorfamen als die meisten anderen; wie sie also nicht aus Weisheit schaffen, sondern nur in einem gewissen Naturdrange und in einer Begeisterung gleich Wahrjagern ober Drakelfängern: Sie leiften viel Schones, wiffen aber nichts von dem, mas fie leiften.

Blato und

So Plato, bem also Phibias und feine Runftgenoffen über das Wefen ihres Schaffens nicht genug nachgebacht zu haben schienen. Andern mochten sie zu modisch sein: Und als Gegenstud zu Phibias sei hier der Bildhauer Kallimachos genannt, der Goldschmied, der für die Ausstattung des Erechtheions arbeitete; der als Erfinder des Korinthischen Kapitäls gilt und zuerst den Bohrer auf Marmor anwendete; ein Techniker von hohem Rang. den die Zeitgenoffen ausdrücklich als geschickt, kunstfertig rühmen; der sich aber in seiner Kunft an die alte Schule des Kalamis hielt, diese durch erhöhte Zierlichkeit und Verseinerung Bergt. 3. 98, zu steigern suchte, ohne die überkommenen formalen Werte zu verlaffen. Seine auf den Behenspiken tanzenden Mädchen, die in Nachbildung sich erhielten, zeugen dafür, daß hier ein beabsichtigter Gegensat zur Runft des Phibias berricht, ein folder, ber sich in Schöpfungen, nicht in gelehrten Streitigkeiten außerte.

Es beginnt die Zeit, in der sich das Nachdenken mit der Kunft und die Menge mit dem 349. Jungere Leben der Künftler beschäftigte, diese felbst neben ihrem Werke Gegenstand der Bewunderung und der Nachrede wurden. Um die Zeitgenoffen des Phidias fammeln fich ichon allerlei Geschichtchen: So soll Agorakritos von Paros sich seine Arbeiten von Phibias, seinem Freunde,

haben machen lassen. Er schuf eine Aphrodite, die er später zur Nemesis umarbeitete. Sie stand vielbewundert zu Rhamnus. Wenige Reste des Werkes erhielten sich. Kolotes, gleich jenem aus Paros, schuf ein Bild der Athena in Gold und Elfenbein für Elis und anderes in gleicher Technif; Lykios, der Sohn und Schüler des Myron, lieferte umfangreiche Werke nach Olympia, schuf daneben aber auch im Sinne seines Laters Sittenbilder; Purrhos, bessen Athene Hygieia gerühmt wird, Styppax aus Eppern und Strongplion und andere erscheinen als

Zeitgenoffen des Phidias, ohne daß sich ihre Werke mit Sicherheit nachwiesen und ihre Eigenart sich feststellen ließe. Noch ein Meister sei hervorgehoben, Krefilas aus Kydonia auf Kreta, von dem wahrscheinlich die in mehreren Nachbildungen erhaltene Bufte des Perifles stammt, dem man auch sonst Bildnisse zuschreibt und mithin die Aufnahme neuer Ziele für die Manchem ift feine Bufte nicht "olympisch" genug erschienen, ba ber Mann in feiner

Ruhe, seinem Ernst und seiner Lebensfraft aufrichtig geschildert ist. Der beredte Mund mit ber finnlichen Unterlippe wirft durch die herabgezogenen Binkel fast mismutig, um die eng zusammengezogenen Brauen gieht sich die Sorge. Die Massen des Ropfes find es, benen er den Ausdruck der Bornehmheit und Würde verdankt.

350. Das Bilbnis.

Nach und nach kamen nun die Bildner auch auf die Darftellung bes einzelnen Menschen in ben ihn von anderen sondernden Eigenschaften, auf das Bildnis. Das war der Welt seit Agyptens frührster Zeit verloren gegangen und wurde ihr nun aufs neue geschenkt: Ein Bildnis im höheren Sinn, das heißt jo, daß es zur geschichtlichen Urkunde über den Dargestellten werde; daß es den Mann in feiner Ganzheit, nicht des Künftlers ideale Unschauungen über das in ihm verkörperte Menschentum darstelle — ein solches Bildnis haben immer nur die höchsten Kunstzeiten zu Tage gefördert. Sobald das Empfinden dem Können überwiegt, wird der Mensch schoner, d. h. nach einer bestimmten, allgemeinen, allen verwandten Richtung umgebildet, feine Sondergestalt verflacht werden; wie das Können vorwiegend die Sand des Schaffenden führt, wird diefer im Menschen nur die Unterlage gur Herstellung eines geschickten Kunftwerkes seben: Bier im perifleischen Athen stehen wir auf jener Grenze, die sich auf der schmalen Höhe der Runft hinzieht.

Wiffen wir von jo manchem Werke, bas die alten Schriftsteller rühmend erwähnen, nicht, wohin es gekommen, jo erhielten sich wieder manche, von benen keine Erwähnung auf uns gelangte, die also auch keinem Meister sicher zugewiesen werden können.

351. Sladbilber ber Rife Apteros.

Bor allem find dies Reihen von Flachbildern an athenischen Bauwerken: jo die leider am Tempel sehr zerstörten am Tempel der Nike Apteros. Hier ist die lebhafte Bewegung der Metopen= gestalten des Parthenon auf den Fries übertragen und eine Schlacht, wie es scheint, jene bei Platää, in allen ihren Wechselfällen geschildert: Reiter und Fußkämpfer, ein gewaltiges Ringen; icheinbar in langer wirrer Reihe; doch geordnet durch einen ftreng innegehaltenen, ja oft an Aufdringlichfeit mahnenden Aufbau im Dreieck; mit einem Bug gur akademischen Runftweise; das heißt zu einer folchen, dem die gesetmäßige Ordnung nicht mehr aus freiem Empfinden, sondern nach einem vorher festgestellten, über den Runftler erhabenen Gefet gelingt. Um glänzendsten bewährt sich bes Meisters Meisterschaft in ber Überwindung aller Schwierigkeiten, die für andere aus ungenügender Kenntnis der Natur hervorgeben. spielt mit den Gliedern; er giebt den Körpern die fühnsten Augenblicksbewegungen, er läßt die Nite Apteros fich am rasch erhobenen Fuß die Sandale fester binden und zeigt die Durchbiegung des Leibes durch das feine Gewebe und Gefältel des Gewandes mit einer Sicherheit und Unmittelbarkeit des Ausdrucks, die geradezu unübertrefflich ift. Co wird denn auch bas Gewand, das den Körper nicht mehr verhüllt, nicht mehr den Gegensatz, sondern eine Steigerung der Nacktheit bedeutet, zu einer Lieblingsaufgabe der Kunst.

352. Um Thefeion

Bleicher Art ist der Fries des Thefeion genannten Tempels, in dem die neue Fesiel bes Aufbaus, das Zusammenruden in allzu flare Gruppen, das Auflösen des Bildes in eine Reihe von Liniendreiecken noch ftarfer hervortritt, und wie jedes Schema ben Reichtum bes Genuffes beeinträchtigt; selbst wenn man die hohe Kunft bewundern muß, mit der die Geftalten scheinbar von selbst fich ber vorgeschriebenen Grundform in ihren haftigen, leben= bigen Bewegungen einfugen. Die Refte ber Metopen biefes Tempels, wie jene bes Friefes am Erechtheion (409-407), gehören noch unter die erhaltenen Kunftwerke biefer Zeit.

353 Rarbaticen bes Erechtheions.

Der eigentliche Bug ber Runft ging immer noch in erfter Linie auf Die Darftellung einer einzelnen Figur, auf die erschöpfende Schilberung eines Menschen. Das gelingt benn auch meisterlich in ben fogen. Karnatiben bes Grechtheions, jenen schlicht baftebenden, völlig befleideten und aller Nebenzwecke entbehrenden ftammigen Jungfrauen, die wieder einmal in vollendetster Beije zeigen, daß in der Wiedergabe ruhigen Dafeins der höchfte Sinn und ber tieffte Beift bilonerischen Schaffens beruht.

Das erweisen dann weiter die Denksteine (Stelen), selbst dort, wo es nicht ein Meister 364. Bentfieine. erften Ranges ift, ber fie fertigt. Unter ihnen find die eigentlichen Ruhmesbenkmaler feltener, als die dem bescheidenen Bürger gesetten. Wohl erscheint ein Grabmal des Derileos, der 394 vor Rorinth fiel, als nach Urt ber Metopen entworfene Schilberung bes Rampfes eines Reiters gegen einen vom Pferde Niebergerannten. Aber gumeift tritt uns auf den aufgerichteten Steinplatten, den mit einem Giebel versehenen Anordnungen in Gestalt eines fleinen Tempels, Bilder stillen Glückes entgegen. Das Grabmal mahnt an die schöne Zeit ruhigen Daseins. Die Berftorbenen werden im Bilde wieder lebendig; fie stellen fich dem Beschauer nicht absichtlich bar, fondern find in fich versunken, weltabgewendet; fo wie fie nur den Rachfistehenden, Beliebteften in Augenbliden ftiller Gemeinschaft und vollen Behagens erschienen maren. Diener nähern fich ben Berren; ber Bund fitt ihm zur Seite; oft tritt die gange Kamilie gujammen: Die rubia maltende Krau auf bequemem Senel: der Mann nabt, oder die Dienerin hilft beim Schmücken; Liebende, die sich die Hand reichen; Kinder, die am Later emporftreben; Belden, Die fich beim Mahle wohl fein laffen; Gaftfreunde, Die fich bem Wirte naben; felten eine Andeutung bes Todes, außer etwa das Hinabzeigen mit bem Finger, die Totenflage der Mufen, die jagenhaften Gestalten der Sirenen; zumeist aber das ruhige Erheben bes Armes jum Gebet. Gine wunderbare Sammlung geht von biefen Werken aus, die ben Kriedhof vor dem Tipplon-Thor füllten, eine schöne Weltlichkeit und doch eine Tiefe des Empfindens, eine gläubige Ergebung in das Menichengeschief, die noch heute ebenjo ergreift wie erhebt: Ein Bolk, das in sich gefestigt ist; bei dem das Denken sich zu einem abgerundeten Welterfaffen burchgerungen hatte.

Das Gebet, wie es auf diesen Grabsteinen dargestellt wurde, ift kein geistiges Kniebeugen, fein leidenschaftliches Singeben seiner selbst, sondern eine ruhige Gemeinschaft in Gott, Biffenschaft. in die ohne Zweifel geglaubte höhere Weltordnung. Aber schon war diese in Athen nicht mehr in dem Sinne heimisch, wie der fromme Wille der Überlebenden und der Bildner fie angefichts bes Todes barftellte. Die Wiffenichaft war icon am Werke, ben alten einfältigen Glauben verstandesmäßig zu prüfen. Die Kleinasiaten waren hierin die Kührer. Uthen als der bebeutenbste Handeloplat Griechenlands, eine neue Stadt nach der Berfiorung, in der die alten Geschlechter vor ber Menge der Sinwanderer gurudtraten, war mit bewußter Absicht Mittelpunkt bes griechischen Gesamtgeistes geworben; es tauschte burch feine Schiffe nicht nur vom Schwarzen Meer und bem Rile, aus Subitalien und Nordafrifa, aus Kleinaffen und Sprien Korn, Solz, Geräte, DI gegen die Erzeugniffe feiner Werkstätten ein; es brachte auch Gedanken von den fernen Gestaden herbei. Die Länder- und Bolterfunde muche gur Wiffenschaft; die Geschichte begann, sich an jener Agyptens und des Zweistromlandes aufzurichten. In Milet hat Bekataios feine großen weltgeschichtlichen Werke geschrieben; in Salikarnassos Berodotos die Unregung gefunden, die fremden Botter und Stadte lernend zu befuchen; Rleinaffen lehrte Die Griechen ihre eigenen Thaten geschichtlich ju erfassen - ju fpat, um eine gute Geschichte der Perserfriege entstehen zu lassen. Aus Chios fam Jon, der zuerst Zeitgeschichte auf Grund eigener Beobachtung ichrieb; Rleinaffen gebar jene Manner, Die den Wiffenschaften einen planmäßigen Aufbau gaben. Bon bort erft verpflanzten fie fich nach Uthen, zugleich mit jenen aufflärenden Beftrebungen, die den alten Glauben vom Unglaublichen und nicht Glaubenswerten durch ben Berftand reinigten. Die Bertrautheit mit ben Naturmiffenschaften bes Diten, ber Sternkunde, Der Beitmeffung bot biergu Die Unterlage ebenfofebr, wie Die Berührung mit frembgläubigen und ihrem eigenen Glauben bereits entfremdeten Bolfern. Der Olymp Homers hielt nicht ftand vor der Erkenntnis und dem Wiffen eines Volkes, das fich die Seeherrschaft im Mittelmeer erobert hatte. Das kann man als Verfall in dem Sinne der unbedingten Berehrung der Gläubigfeit betrachten oder als Fortschritt im Ginn derer,

die die Wissenschaft als höchte Erkenntnismittel würdigen lernten: Gier handelt es sich darum, zu ergründen, wie der Borgang auf die Kunft wirkte und besonders auf jene Athens, Griechenlands.

356. Die Sobbiften.

Das zeigt fich ichon in der Runft der Rede. Durch Gorgias, Polos, Alkidamas und andere murde bieje namentlich in Großgriechenland ausgebilbet. Die Zweifel an ber Wirtlichkeit ber Dinge und an ber Möglichkeit ber Übertragung der Erkenntnis des Wahren von einem jum andern, beforberte bas Bestreben, ohne Ruchsicht auf bie eigene Aberzeugung, bie Kunft der Berteidigung einer Unsicht auszubilden: Das Reden um der Schönheit und Kraft der Rede millen; die Nede als Selbstzwed; getragen durch den Wert des mohlgerundeten Ausdrucks, der Wucht des Klanges, der formvollendeten Betonung, des Ausbaues der Gedanken. Die viel gefeierte Runft des Paon, als des funftgemäßen Vortrages, sowie des Panegyrifos, als der Festrede zu bestimmten Zwecken, find Zeugen der ursprünglich unverderbten Freude an der Redekunft. Daß Männer wie Flokrates und Lysias in Athen der Schönrederei jener, die in der Difentlichkeit Ginflug gewannen, entgegentreten mußten, ift nicht ein Beweis bafur, daß bies nicht von vornherein ein Runftzweig für Ernftbenkende gemejen fei: Der Migbrauch, nicht die Kunft felbst, gereichte den Sophisten zur Unehre.

357. Sofrates.

Mitten in die Tage reiner Kunstfreude greift somit schon die kalte Hand des Ber-Man fühlte allgemein, daß da aus der Fremde ein fremder Geift nach Athen eingezogen war: Man hatte feine Waffen gegen ihn und feine Rraft ihn mit bem altheimischen zu verbinden, die auf Bernunft begründete Weltauffasjung mit der alten Glaubenswelt zu verföhnen. Gelbst ber größte Uthener scheiterte hieran. Sofrates war ber geiftige Rührer, der ernsteste Lehrer seines Bolkes, der gewaltigfte Kopf und eine der reinsten Seelen. Daß er in seiner förperlichen Säßlichkeit seine Bedeutung für Athen erreichen konnte, ist schon ein Beichen bes Umschwunges. Dem ber gangen griechischen Kunft zu Grunde liegenben Gebanken, daß ichoner Geift in ichonem Körper wohne, bot er ben augenfälligsten Widerspruch. Leben und Wandel, fein Sinwirken auf eine geschloffene innere Lebenserfahrung, auf ein Berbinden der alten Harmlofigkeit bes Dahinlebens mit einer Bertiefung der Sittlichkeit, der volkstümlichen Glaubensüberlieferung mit einer über Salbwiffen erhabenen, auf Ginkehr in sich und in den Glauben an die Unsterblichkeit und die aus ihr erwachsenden Pflichten der Menschenseele — All dies zeigt ihn ebenfosehr als einen an das Alte anknüpfenden, wie neue Wege eröffnenden Denker. Er fiel unter dem Vorwurf, ein Verführer der Jugend zu fein, ein Berleiter zum Abfall von den Göttern, wie fie die Altgläubigen verstanden. Er fiel unter bem Richterspruch jener, die die Zweifel am Wert ber Drafel. den Hohn über deren offenkundige Fehlratschläge mit der Strenge des Gesetze bekämpfen zu können und den Denker fratt des Spötters fassen zu muffen glaubten; weil ber Spott fich der Waffen des Denkers bemächtigt hatte. Aber nicht unter den Prieftern, die schon in der verstandesmäßigen Nachprüfung der Drakelsprüche eine Entweihung sahen; nicht nur unter ben Geschäftsdemofraten, denen die höhere Bildung der vornehmen Geschlechter ein Dorn im Auge war; nicht nur unter den Sandelsherren, denen der Philosophen Weltentsagung, der Bergicht auf das, was ihnen das Erstrebenswerteste im Leben erschien, lächerlich und daher feindselig entgegentrat; auch unter den ernsteren Denkern und Staatsmännern zeigte fich der Widerspruch gegen die Sophistif wie gegen die Philosophie, deren Lehrer die Jugend von den Ringplaten fernhielt, die Wertschätzung auf die Arbeit des Gehirns, nicht auf die der Glieder, auf die Schulung und nicht auf die Thatkraft der Geister legten; die dem Geist des Zweifels, bes Beurteilens und somit der Unbotmäßigkeit Vorschub leifteten.

353. Die Große und Briechen= lanbs.

Die Geschichte Griechenlands, und besonders jene Athens, ift die Erzählung unendlicher Droße und Der Rleinheit im Ringen mit einer in den Besten des Lolfes immer wieder vordringenden Größe. Die armseligsten Ragbalgereien in und unter den Staaten bauschten sich zu großen Staates handlungen auf, mährend im stillen der schaffende Geist das Unvergängliche in Kunst errichtete. In die Heldenzeit athenischen Schaffens drängten sich die lauten Rufe der wachsenden Entfrembung vom eigenen Wefen, der Berstörung der Ginheit des Bolfes burch bas bie Stände trennende Gold, des Herausschälens eines vornehmeren, wiffenschaftlichen Geistes, beijen Reinheit und Gedankenschärfe von ber Maffe nicht verftanden, gehöhnt und gehaßt, bewundert und nachgeäfft wurde. Mit der Ginheit im Denfen und Empfinden trennt fich die Runft von ihren alten Bahnen: "Co weit im Leben ift zu nah dem Tod."

17) Die Blüte im Peloponnes und in Rleinaften.

Der Schwerpunkt der Entwicklung der griechischen Kunft liegt auch in der nachperifleischen Zeit im Gebiet der Bilonerei. Dort, wo diese blühte, traten die entscheidenden ichmie von Runftichulen hervor.

Rilbbauer-Argos.

Neben Athen war dies in erster Linie Argos. In Polykleitos besaß die argivische Runft einen mit Phidias wetteifernden Meister (geb. um 470, † nach 402). Seine in Argos aufgestellte, in Gold und Clienbein hergestellte Bera ftand in ahnlichem Ruhme als die großen Götterbilber bes Atheners. Die Abbildungen bes Beiligtumes auf Mungen allein erflären uns das Bildwerk: Auch Bera faß; fie ftutte fich mit erhobener Linken auf das Scepter, hielt in ber ausgestreckten Rechten ben Liebesapfel, trug im Saar einen Stirnreif. Aber weniger noch als bei ben Sauptwerken bes Phibias haben mir feiten Unhalt barüber, wie fie im einzelnen gebildet war. Nach alten Beschreibungen ift gerade an ihr das Sinnbildliche start hervorgehoben gewesen, traten die Unknüpfungen an die die Göttin kennzeichnenden Eigenschaften mittels äußerlichen Beiwerks mehr hervor als fonst an den Werken der Zeit.

Das Wesen der polykletischen Kunst wird uns hierdurch nicht klar. Es zeigt sich deut- 361. Der licher aus des Meisters eigenen Schriften, von denen uns einige Brocken überliefert find. Polytletios. Er ftellte eine Regel ber menichlichen Schönheit auf, indem er aus ber Rulle der Beobachtung und Bergleichung ber Korper bagu fam, in biefen eine gewisse Gefetmägigkeit zu erkennen, bas Berhältnis ber Glieder zum Ganzen wie unter fich festzustellen. Er gab den Griechen also einen Anhalt für die Gestaltung, ähnlich wie ihn die Agypter beseffen hatten, und half Bergl. S. 25, baburch zweifellos vielen zu ficherer Beherrschung der Formen. Man hat mit forgfältiger Mühe die ungeheure Menge der erhaltenen Bildwerke gemessen, um den Kanon des Bolykleitos, das Gefet ber Körperbildung in feinen Werfen festzustellen — freilich ohne sicheres Ergebnis. Denn wenn dieser nicht ein auf der Einzelnatur des Darzustellenden beruhender war, hat er sich nur als allaemeiner Anhalt, nicht als herrschendes Gesets Geltung verschafft. Noch war das Leben der Runft ein gu reiches, als daß es sich in mathematische Gesetz hätte pressen laffen. Die alten Kenner bemerkten aber die Übereinstimmung der Gestalten des Polykleitos, die Ühnlich= keiten ihres Körperbaues als Zeichen ihrer Verhältnismäßigkeit. Es herricht in ihnen jene innere Wefeblichkeit, burch bie ein wohlgebildeter Beift fich felbft regelt. Sie außert fich in ber Rube und Sachlichkeit der Darstellung einer in sich geschlossenen Persönlichkeit. Wenig bewegt baftebende Bunglingsgestalten, wie ber Speertrager (Dornphoros) und ber fich die Siegerbinde Umlegende (Diadumenos) und, wie es scheint, auch ein mit dem Schabeisen sich Schabender (Apornomenos), find Belege für eine gewisse Gleichmäßigfeit der Behandlung, die dem Kanon Dieselben Formen treten uns auch an einem Götterbild entgegen, am entsprechen mag. hermes für Lusimacheia, von bem wir eine Nachbildung in Bronze besiten. Wieber ift bas Bezeichnende das rein fünstlerische Erfassen der Aufgabe. Die Handlung ift gang unbedeutend, ein geistiger Inhalt taum zu erkennen; ber Ruhm bes Meisters beruht ausschließlich auf feiner tiefen Kenntnis der Natur und der hohen Meisterschaft, diese gur Wiedergeburt eines Menschen durch die Bildnerei zu verwerten; in der unbedingt zuverläffigen Sicherheit, die

Ranon bes

Junglings= geftalten.

auf den Beschauer aus den Gestalten übergeht, daß so gebaute Körper zu leben und gewaltig zu wirken vermögen. Leicht auf ein Bein gestütt das andere frei spielen lassend, sind sie von wenig bewegter, schwungvoller Haltung, aber jeder Bewegung fähig; sie sind eng im Umriß geschlossen, füllen ihren Umsang drall aus, so daß man sie im Altertum viereckig nannte. Der Steinblock, der die Schranken der Ausladung ihrer Glieder bildete, ist deutlich erkennbar, aber sie bewegen sich in ihren künstlerischen Grenzen mit vollendeter Freiheit; sie sind so schlicht und einheitlich aus dem Block heraus gedacht, daß die Schranke ihnen zum Segen wird, sie als eine Welt für sich von aller zusälligen Umgebung sondert: Sie siehen wie in einem unsichtbaren Rahmen, frei und doch geborgen.

363. Amazonen.

Diefes Cinbeziehen ber Blide des Beichauers auf das ruhig ftebende Wert zeichnet auch Bolnkleitos' Amazone von Ephefus aus, die wir in vielen, unter fich in der Bewegung etwas abweichenden Nachbildungen besitzen. 3hr Entwurf für Bronze mar bas Ergebnis eines fiegreichen Wettbewerbes, ben Polyfleitos mit Phidias, Arefilas und Phradmon zu bestehen gehabt haben foll. Mit größter Wahrscheinlichkeit hat man jene Umazone als polykletisch erkannt. die die Rechte auf den Ropf legt und mit einem Ausdruck stillen Entjagens die verwundete Seite zeigt. So in der schönen Nachbildung im Berliner Museum. Die Bewegung der anderen ist ähnlich: Alle haben gemein das kurze, die Brust fast ganz frei lassende, gegürtete Gewand. den anschreitenden rechten Kuß, die erhobene Rechte, die in sich versunkene, schmerzhafte Rube. Nicht überirdische Göttinnen ichnifen die brei unter fich wetteifernden Meifter - und man hat ihnen daraus schon in römischer Zeit einen Vorwurf gemacht —, sondern vollkommene Menichen; nicht Nachahmungen eines bestimmten weiblichen Körpers, jondern fraftvolle Jungfrauen, wie ihnen die vielseitige Naturerfahrung folde in ihrer Bollkommenheit erscheinen ließ; ja, man fann jagen, daß fie mehr und mehr dem Gedanken guftrebten, einen die Geichlechtseigentumlichkeiten im Körperbau entbehrenden Menschen, nicht Mann und Frau, jondern den Menschen kurzweg zu formen. Gerade eine Amazone war hierfür der geeignete Gegenstand. Sie hat in der Berbheit ihrer Glieder wie in der friegerischen, widerstands fräftigen Haltung etwas Helbenhaftes, Männliches. Es geht die Entwicklung jenen Gestalten entgegen, die als Bermaphroditen uns bekannt find: Mischwesen von Mann und Weib bie den Kanon beider in sich zu einer Geftalt vereinen. Der Meister des Reliefs am fogen. Nereidendentmal in Lanthos fand fich, wie wir sehen werden, ichon gemüßigt, unter dem feinen Gewande der Amazonen das männliche Geschlechtsteil sowie die weibliche Bruft augenfällig anzudeuten.

364. Poly= tleitos d. j. Die glänzende Schule von Argos hat noch mehrere Vertreter in jener Zeit besessen, die neben Polykleitos genannt zu werden verdienten. Aber ihrem Ruhm ist jener Athens allem Anscheine nach verfänglich geworden. Noch war thatsächlich Argos ein gesährlicher Nebenbuhler für Athen. 423 begann man dort den neuen Heatenpel, dessen Aussichmückung nach den wenigen erhaltenen Resten der des Parthenons die Wage hielt. Und zwar hat sich nicht nur die Schule des großen Führers an den zahlreich in ganz Griechenland sich stellenden Ausgaben beteiligt, sondern es bestanden neben dieser sichtlich noch andere, kaum minder geseierte, selbständige Meister. So ließ Sparta nach Beendigung des peloponnessischen Krieges (404) ein Weihgeschent von 38 Bronzebildsäulen in Delphi ausstellen, an dem sich die Schule von Argos in ihrer Schassensfraft zu zeigen vermochte. Der bedeutendste Künstler dürste Polytleitos der jüngere gewesen sein, der als Vildhauer und Baumeister gleich berühmt, später vielsach mit seinem Namensvetter verwechselt wurde (thätig 388—335). Auch bei ihm und seinen Genossen handelte es sich um die Darstellung des in Ruhe bewegten Menschen, um den Ausdruck eines kräftigen Daseins, um das Ersassen des Lebens in einem schönzgesormten Körper. Vergleicht man die Werfe der Schule mit den äginetischen, so erkennt

man deutlich ihr Biel: Da war ichon jede Ginzelform gur richtigen Darftellung gekommen, jede Bewegung wohl verstanden; es fehlte nur das Leben: Das Leben aber ift bas Riel diefer jungeren Runft.

Nicht gang fo flar, wie sich das Wefen des Polyfleitos feststellen läßt, ist dies hinsichtlich 365. Stopas. jeines Beitgenoffen Stopas aus Paros (thatig von 394-352) möglich, eines bes gefeiertsten Bildners in dem nun vorzugeweise die Kunft beherrschenden Marmor.

Man hat einige Reste auf ihn zurudzuführen gewußt, im Tempel der Athena Alea zu Tegea gefundene, jehr verstümmelte Kopfe und Gliedmassen, ein Stück eines Gberschädels; und hat auf dieser schwachen Unterlage Schluffolgerungen über die Art des Meisters auf-Reste im fleinasiatischen Halikarnassos gehören ihm vielleicht noch an, da er dort, wie wir sehen werden, neben anderen beschäftigt war. So vorgebildet durchjuchte man die Mujeen. Ein Kopf bes jugenblichen Berakles und der einer jungen Frau find jo ziemlich bas einzige, in dem die Unsichten der Fachleute fich begegnen, indem fie Diese fur Werke Des Stopas erklären. Zwar befigen wir über viele feiner Werke Angaben ber alten Schriftiteller. Berühmt war der Apollon Kitharoidos für Rhamnus, den man in jenem, mit fliegendem langem Gewand bekleideten, einen Kranz auf dem Haupt tragenden Gott wieder erkennen will, der in lebhaft vorschreitender Bewegung und mit begeistert erhobenem Haupt die Saiten einer Zither ichlägt. Ferner erkennt man in einer leidenschaftlich dahin tollenden nachten Tängerin, die ein gerriffenes Ziellein in Händen schwingt, die Bacchantin des Stopas wieder. Der berühmte, sibend ausruhende Ares Ludovisi in Rom gilt anderen als eine durch fpatere Buthaten etwas peranberte Rachbildung nach Stopas. Gefeiert mar feine entfleidete Aphrodite. Aber wir fommen höchftens infoweit zu einer Erfenntnis der Eigenart des Künstlers, als eine gewisse Weichheit, eine malerische Behandlung in verichwimmenden Maffen, ein foftlicher Sammetton über den tegeatischen Ropfen liegt und eine ftarfere Bewegung, namentlich eine größere innere Erregtheit in ben Gestalten fich geltenb macht.

Er schafft daher weder die Sieger der Wettspiele noch die Darstellungen des Sitten= 366. Götterlebens: Er ift vor allem Götterbildner und zwar ist er dabei der erste, der auch diese von innen heraus erregt erscheinen läßt, oder wie beim Ares von außen nach innen beruhigt. Er gab dem Marmor Seele! jagten die Alten. Er that es, indem er den Ausbruct in die Ropfe legte. Und zwar that er dies in der feinften, vornehmften Form. Es ift seine Absicht nicht gewesen, mit den fragenhaften Gebilden zu wetteifern, die auch in Griechenland wohl noch geschaffen wurden, um die Leidenschaftlichfeit barguftellen und die in ben Theatermasfen ihren Ausdruck finden. Auch bei ihm geht das Streben auf die feineren Unterschiede bes Lebens. Und war die Kunft gefunden, den Mustel in der Ruhe starf und die nicht gespannte Haut lebensvoll zu bilden, so drang Stopas ins Innere des Antlipes, um dort die Quelle der äußeren Gestaltung anzuschlagen.

Bei den Schülern des Stopas wiederholt sich die stärkere Bewegung der Gestalten. So bei Leochares (thatig 360-323), beffen von einem Adler fanft emporgetragener, schon fast schwebend gedachter Ganymedes in Nachbildungen erhalten ist. Neu ist dabei die plastische Durchbildung der Federn und des Felles des Tieres in entschieden mahrheitlicher Abnicht; und ber Berfuch, dem Grundfat der Bildnerei, daß fie ihrem Stoffe gemäß als auf dem Boden Festitehendes zu schaffen habe, entgegenzuarbeiten; die Schwere scheinbar aufzuheben, indem Abler und Knabe an einem rudwärts aufgerichteten Baumftamm in möglichft verdectter Beije gestützt werden. Schon geht bie Schaffensluft über bas einfach Erreichbare zum Überraschenden über.

In jüngster Zeit hat man zwei der berühmtesten Werke antiker Bildnerei mit Leochares in Verbindung gebracht: Den Apollo von Belvedere, der jenes Bildwerf fei, das der Meister für

hilner.

367. Sectares. den Tempel der Apollon Patroos in Uthen schuf, und die Diana von Versailles. Bei beiden ift schon eine gewisse "Clegance" erkennbar, die man zum Teil auf Rechnung des späteren Nachahmers bes ursprünglichen Berfes fest. Gemein hat der Apollo mit dem Gannmed bas Streben erhöhter Leichtigkeit ber Bemegung, des Schwebens, ber Übermindung ber Laft.

368. Paionto 3

Gleicher Absicht, als laftfrei zu ericheinen, ift bie Rife bes Paionios (von Mende), von Wende, einer ber Runde von Olympia. Sie ichwebt von oben herab; die erhaltenen Unfage an den Schultern verraten, daß fie machtige Rlugel bejag. In den Sanden halt fie ein fallichirmartig gespanntes Obergemand; die leichten Falten ichmiegen fich eng an Bein und Leib; deutlich fieht man, dag ein von unten wirkender, auch das Untergewand aufblähender Zugwind ju überminden ift. Ift ber Deifter derfelbe, ber in jungen Sahren eines der Giebelfelber bes Zeustempels in Olympia meißelte, fo offenbart fich in ihm die Umstimmung ber Runft, Bergl. S 98, die Befreiung vom Gesetz der Schwere. Es zeigt sich aber auch in der Vergleichung mit späteren schwebenden Nikegestalten, wie sehr in der Innigkeit der Beobachtung, in dem Hauch von Frifche und Ursprünglichkeit, in der Ginfachheit und Naturrichtigkeit der Bewegung ein echtes Werk hellenischer Zeit spätere Nachbildungen überwiegt; wie ftark die Nachbildner eine trodene Gleichmäßigfeit, eine barte Verallgemeinerung nach einem unverfönlichen Roeal in die ursprünglich so unmittelbar empfundenen Werke hineintrugen.

369. Rephi= fobotos.

In nahem Zusammenhang mit dem Meister Kalamis (Kalammeis) von Athen, ber 467 fur Konig Bieron arbeitete, fteht einer ber größten Ramen ber Folgezeit, ber bes Bragiteles (thatig feit 370, 🕆 vor 336). Es handelt fich hier um den Angehörigen eines attischen Bilbhauergeschlechtes, in dem die Namen Kephisodotos und Braxiteles fich je auf ben Enfel vererbt zu haben icheinen. Der altere Rephijobotos mar ber Schmager bes Staatsmannes Thofion, der um 400 geboren wurde. Sein Hauptwerf Girene mit dem Plutosfinde entstand um 375. Bon anderen wird es freilich in weit spätere Zeit versett, bem Enfel bes hier ermähnten Meisters zugeschrieben. Girene trägt das Kind auf dem Urme und ist nach älterer Urt mit einem reich gefalteten Gewande bekleidet. Es geht ein Zug von Berglichfeit durch die Gruppe, die an den Grabdenkmälern ihre urfprungliche Beimat hat; ein Friedenssinn, eine burgerliche Freude am ruhigen Besit wird in dieser Göttin jum Ausbrud gebracht. Auch einen hermes mit bem Kinde hat Kephisodot geschaffen, sowie einen Staatsmann, ber rebend die Sand ausstreckte. Manche fonftige Nachrichten geben feinen Anhalt über ihn. Sein Sohn Prariteles ift es, ber ben Namen zu höchstem Ruhm brachte.

370. Bragiteles.

> olympischen Ausgrabungen uns eines der kostbarsten Werke jenes großen hellenischen Bildners schenkten, des Praxiteles, nämlich den Hermes, der dem auf dem linken Arme sitzenden Bacchosfinde mit erhobener Rechten eine Traube hinhält; der Kleine streckt die Händehen verlangend

Der Bermes.

nach diefer aus. Den etwas schweren, über den linken Urm und den diefen ftütenden Baumstamm gelegten Mantel hat man fich tief farbig gehalten zu denken, damit der helle nactte Götterleib um fo flarer in den Umriffen hervortrete und die munderbar feine Schwingung ber Linien, die nach rechts vortretende Sufte, ber nach links gebeugte Leib und wieder nach rechts geneigte Kopf in voller Klarheit erscheinen.

Je mehr sich jeit der Ausgrabung echt hellenischer Werke das Urteil über das, mas

vollendet an ihnen sei, gewandelt hat, um so höher muffen wir das Glud ichagen, daß die

Das Rind auf dem Arme des Gottes ift freilich nicht eben findlich, ein fleiner Mann. Der Ausdruck des Kopfes kommt über ein stilles Sinnen nicht hinaus. Die jeelische Beziehung ber beiden zu einander ift gering. Das Streben nach Schönheit und Beiche ber Körperform beherrscht den Meister ausschließlich. In diefer Beziehung hat der Bermes noch burchaus die abgeschloffene Rube der Giebelgruppen des Parthenon. Er besteht für sich und wird selbst durch den Knaben auf bem Urme nicht aus sich herausgekehrt.

Anders an weiteren dem Pragiteles zugewiesenen Werken. Gleicher Körperhaltung ift ungefähr der Apollon Sauroktonos, der sich mit dem erhobenen linken Arme an einen hohen gestatten. Baumftamm lehnt; eine Sidechse klettert an Dieser empor, ber Gott ichaut ihr mit sorgloser Aufmerksamkeit zu. Berühmt waren des Künstlers Satyren. Ginen will man in dem im Batikan ftehenden, mit dem rechten Ellenbogen auf einen Baumftamm gefrügten Salbgott erkennen, einen zweiten frei vorschreitenden in jenem in Berlin erhaltenen, der mit hoch erhobener Rechten Wein in ein in der Linken gehaltenes Trinkhorn ichüttet.

Aunglings-

All dies find jugendliche Mannergestalten, in benen bei völliger Nacktheit das Hauptgewicht auf die Bewegung in der Ruhe gelegt ift. Die Grundverhältnisse des Gliederbaues find noch jene bes Polyfleitos, die Abmeffungen find aber ichon etwas ichlanker, der Bau minder mustelfräftig, minder voll in ben gormen, garter und weicher in den auf der fammetartigen Saut gebildeten Rlächen. Noch mehr, als bies beim Bolnkleitos der alteren Runft gegenüber der Fall war, ist den Gestalten der Sindruck festen Aufstemmens auf die Rüße genommen. Richt nur "fpielt" wie bei jenem das eine Bein, sondern der ganze Körper ericheint in jener nachlässig anmutigen Haltung, die bas Selbstvergessen verleiht. Die Scharfung bes Blides ichreitet weiter, jugleich mit ber Neigung, bem Bildwerk ben Gindruck bes Augenblicklichen zu geben und jenen zu vermeiden, als jei fich der Dargestellte bewuft, betrachtet ju werben. Der Bildner geht weiter in ber Darftellung bes inneren Seelenguftandes, im Erfaffen und Berwirklichen einer in der Ruhe ausgeglichenen Menichenfeele und giebt dafür die Feierlichkeit auf, die den alten Gottheiten eigen mar. Die Schöpfungen des Prariteles thronen nicht mehr, fie treten nicht einmal dem Beschauer entgegen; sondern man glaubt sie im Alltagsleben zu überraschen. Die Bermenschlichung der Götter ist völlig burchgeführt, indem zugleich eine mahrhaft göttliche Reinheit und Schönheit der Form fich über die irbischen Gestalten breitet.

Gleicherweise mag Pragiteles den nachten Frauenkörper dargestellt haben. Man kennt 373. Frauenihn als den Freund der berühmten Hetäre Phrime; man hört, daß er sich auch andere schöne Frauen zum Modell nahm; ja daß er zwei verschiedene Bildniffe der Phryne aufstellte, in beren Antlit der Lohn für seine Liebe zu lefen gewesen sei. Auch hat die Stadt Kos die Aufstellung ber nachten Aphrobite, die er ihr lieferte, verweigert, jo daß diese nach Anidos. nach Ros dagegen eine bekleidete fam.

Es steht die Runft vor einem Wendepunkt: Die Sinnlichkeit beginnt in ihr das Wort Im Bestgiebel von Olympia glaubt der Künftler noch Entblößungen der Frauen durch die Gewaltthat der Kentauren entschuldigen zu müssen; Racktheiten, doch mit reiner finnlicher Absicht geschaffene, treten selbst in Weibegeschenken an Athena hervor. war das Ziel auf die Enthüllung der füßen Geheimnisse der Frau gerichtet. ließ fich burch feine Scheu abhalten, feiner höchsten Aufgabe nachzugeben, bas vom irbifchen Gewande verborgene Gotteswerf in seiner Unmittelbarkeit dem Beschauer vorzustellen. that es mit der Diffenheit des reifen Mannes, der sich feiner ftarken Sinne nicht schämt; auf den sie nicht verborgenen Reiz üben, sondern der sich ihnen mit offener Freude hingiebt. Wie alle geistig stark erregten, fieghaften Zeiten, bachte die des Perikles mit Unbefangenheit über Dinge, über die man in schwankenden Zeiten nur mit Vorsicht sprechen darf. Pragiteles' Aphrodite von Knidos wirkte zwar auf die Spätzeit in anderem Sinn — man muß Lucians Schilderung lejen. Sie wurde daher auch in anderem Sinne nachgebildet. Die jogenannte mediceische Benus, wohl die berühmteste Kopie, ist vielleicht die in der Haltung am meisten umgeänderte: Die fnidische Göttin entstieg dem Bade, hielt die Rechte über die Scham, während die Linke den Mantel auf ein wärmendes Gefäß gleiten ließ, fo dem Marmor den nötigen Stüppunkt bietend. Der Gedanke ist zu einfach und zu schön in feiner höheren Sinnlichkeit, als daß

Spätere ihn hätten rein erhalten können. Weber schaute die Göttin in die Ferne, ob sie nicht etwa überrascht werde; noch verbarg sie ängstlich den schönen Leib mit den Händen; noch lag in ihrem Ausdruck ein Zug der Scham oder gar der Freude am eigenen Reiz. Sie war erhaben genug gedacht, um sich zu der Welt ringsum völlig gleichgültig zu verhalten und nur des Bades sich erfreuen zu können, wenngleich in einer Schämigkeit, die ein edles Weib um ihrer selbst willen nicht verläßt. Der Bildner wollte eben die Tarstellung einer entkleideten Göttin aus ihr selbst heraus begründen. Er hat uns an Hermes gezeigt, daß ein Mann völlig entkleidet sein kann, ohne sich nacht zu fühlen: an der Aphrodite wird sich dies wiederholt haben. Insosern die verschiedenen Nachbildungen diese seine Erhabenheit über lüsterne Nebengedanken bekunden, nur insosern werden sie dem Urbilde auch geistig nahekommen.

Eine für Athen, für den Tempel der Artemis Brauronia geschaffene Göttin stellt diese dar, wie sie den Mantel auf der rechten Schulter knüpft. Das reizende, liebenswürdig gesbildete Mädchenköpschen sitzt hier auf durchweg bekleideter Gestalt: Sollte doch dem Reichtum der Göttin an von athenischen Frauen gewidmeten Gewändern ein Holdigung dargebracht werden. Es giebt eine kleine Bronze eines nachten Mädchens in gleicher Stellung: Sie scheint das Gewand zu knüpfen, das dem Werke thatsächlich sehlt.

375. Lie Gewand= geftalten.

Als ein Werk von Pragiteles' Hand ist noch ein in Mantinea gefundener Kries von brei Blatten erkannt worden, deren jede drei Figuren enthält. Dargestellt ift Apollo mit ber Bither, ber flotenblajende in ftarfer Erregung bewegten Marinas und ein gum Schinden des Königs bereitstebender Stlave. Um biese berum find die Musen angeordnet, beren brei auf einer vierten, verlorenen Elatte vereinigt waren. Auf biese Musen richtet fich vorzugsweise bie Aufmerksamfeit bes Beschauers. Sie find völlig befleibet und zwar in reichstem Faltenwurf. Ihre Saltung ift fehr ruhig, gang in fich geichloffen; jebe fteht fachlich und geiftig für fich: Nur in ben Köpfen ein leichtes Zuneigen. Die bequemen Kunfte des Aufbaues in Dreieckslinien find weislich vermieben. In der Behandlung des Gewandes ift neu, daß das obere fich über das ftart gefältelte untere breitet, so daß man an deffen Oberfläche nicht nur den Bau des Körpers, jondern die Bauschung der Unterkleider deutlich erkennt. Erweckt bei Phidias' Schülern das Gewand noch manchmal den Gindruck, als flebe es naß am Körper, so ist es hier zur völligen, züchtigen Umhüllung, zu einem Gegenstand besonderer fünfilerischer Darstellung geworden. Der Körperbau bleibt in allen Teilen flar erfennbar, obaleich die Kalten bes Mantels junächft bedingt find burch jene des Unterfleides, über Die Durchsichtigkeit der Gestalt erhält sich vollkommen, troß bem sie sich anspannen. boppelter Umhullung. Es ift dies ein Fortschritt, der nicht ohne tiefe Wirkung für die gange Bildnerei bleiben fonnte. In gablreichen Wiederholungen find die leicht bewegten, aber doch echt fiatuarischen Gestalten vom Flachbild auf bas Bollbild übertragen worben. Es beginnt mit Prariteles die Mantelfigur vorherrichend, der Faltenwurf, den die vorhergehende Zeit im Streben nach Erkenntnis bes Nackten nebenfächlicher behandelt hatte, wieder zu einem Sauptgebiet hellenischer Runstbestrebung zu werden. Namentlich die Frauen gewinnen durch fie erft die rechte Gestaltung, in der ihre Schönheit, wie ihre feine Sitte gleichmäßig zur Schau fommen. Die wunderbar edlen und anmutigen Gestalten aus Berkulaneum. jest in Reapel und Dresden, die Demetria und Pamphile in einem Hochrelief des Diphylon-Friedhofes zu Uthen, Ehrenbilder aus Olympia, ja felbst die ichonen Gewandbilder römischer Raiserinnen gehen auf Grundformen gurud, die das Praxitelische Zeitalter erfand und die nach verändertem Kunstempfinden umzumodeln und weiter zu bilden die folgenden Jahrhunderte nicht mude wurden. Gie suchten im Wandel ber Ropfe und Sande und in Umbildungen ber Körperhaltung und mit biefer bes Faltenwurfes bem Wefen ber Frau gerecht zu werden, beren Schönheit fie im Marmor festzuhalten hatten. Aber fie fanden felbst für Göttinen feinen höberen Vorwurf.

Es ist ein Untericied, ob eine Bildnerei, wie biejenige ber porphidiasichen Zeit ober etwa die persijche, von der bekleideten Gestalt ausgeht oder ob sie sich, ehe sie solche bildet, der Formen des Nacken völlig bewußt ist. Auch nachdem die höchste künstlerische Form des Gewandes gefunden mar, liegen die Bellenen fich von eifriger Nachbildung der fleiberlofen Bestalt nicht abhalten. Gie wußten, daß biefe allein der Darstellung Festigkeit, dem Gliederaufbau inneren Salt gab, bag es gerade auf bie Gelenke im Körper ankam, bie feine Saltung erklären, an benen bas Unge Die jo lebhajt eritrebten ichonen Berhaltniffe allein meffen kann. Kein Gebot der Scham bemmte fie in ihrem rein kunflerischen Unterfangen, wenn sie namentlich jene Bilbfäulen zu ichaffen liebten, Die Sieger in förperlichen Spielen verberrlichten. Der berühmte Distuswerfer (Distobolos) im Batifan ift ein folches Siegerbild, man weiß nicht welchen Künftlers; aber fichtlich eines aus der Schule bes Polyfleitos. Namentlich die Schule von Siknon bemächtigte sich dieser Aufgabe. Sie ging auf eine Umgestaltung des Kanon hinaus, die Xenokrates in ein neues Lehrbuch zusammenfaste. von Supon. Ihm waren die von Colnflet festgesetten Formen schon zu vierectig; er wollte schlankere, geschmeidigere Glieder. Und folche treten auch in ben meift in Bronze gebildeten Gestalten feiner Zeit hervor. Langiam ichreitet die Umbildung des 3dealmenschen weiter. Meleager bes Batikans, am sogenannten Antinoos bes Belvedere erkennt man deutlich die innere Beweglichkeit, die eine Sigenschaft der praritelischen Kunft bildet.

Unter den Werfen der Schüler des Polyfleitos waren ähnliche Schilderungen des Nackten genannt. So ift Daibalos, ein naher Verwandter bes Meisters, befannt burch Politicies. eine kauernde Approdite, beren Wiedergabe wir vielleicht in ftark überarbeiteten Nachbildungen besiten: Auch hier ein in feiner Schönheit völlig forglofes Weib. Naukydes, verwandtlich gleicher Stellung, wird als Meister von Gelden der Schlacht und bes Wett-Die Namen wiederholen sich mehrfach, die Erkenntnis des einzelnen fampfes gerühmt. Künstlers, seiner Eigenart nach, noch mehr erschwerend; andere tauchen auf, ohne daß die Betrachtung der an fie fich knüpfenden Nachrichten bestimmtere Ergebniffe für die Beurteilung ihrer Sonderart böten.

Undere Werke zeigen ein Streben mehr nach Ahnlichkeit, nach dem Erfaffen eines be- 378. Gprenftimmten Menschen, das mächtig gestützt wurde durch die immer stärker auftretende Sitte, hervorragenden Männern Shrenbildfäulen aufzustellen: beren Haupterfordernis mußte das Gleichen mit bem noch auf Erben Wandelnben fein. Geit 394 bem Ronon gum Dant fur ben Sieg bei Anidos in Athen das erfte folde Werk gefett ward, feit beffen Cohn Timotheos gleiche Chren zu teil wurden, mehrten sich in rascher Folge diese Bildfäulen. Man mußte, um nicht in Gintonigkeit zu verfallen, die Anordnung beleben: Die Manner ber alten Beit, Colon, Cophofles find noch gang in ihren Mantel gehüllt, jo daß nur die Sand frei ift. Fehlte es boch nicht an altertumelnden Bestrebungen. Kallimachos arbeitete noch, wie wir faben, in ber Art des Kalamis, obgleich dieser um 460, jener um 420 wirkte; seine als zierlich gepriefenen Berke, eine Weihetafel im kapitolinischen Museum mit einem Satyr und drei Nymphen, seine Golbelfenbeinarbeiten sprechen dafür. Die Lebenden aber wollte man lebendig sehen. So bildete Demetrios den Pellichos schon in voller Wahrhaftigkeit, mit dickem Babrbaftige Leib und Glate, zerzaustem Bart, aufgetriebenen Abern und ichlecht geordnetem Gewand, wie es eben für den Haubegen bezeichnend gewesen fein mag. Gine alte Priefterin, Lysimache, stellte er in ihrem Körperverfall mit einer rudfichtslosen Aufrichtigkeit bar, die bisher außerhalb der Absicht der Kunft gelegen hatte, wenngleich schon Phivias sich selbst auf bem Schild ber Uthener als kahlköpfigen Alten vorführte.

379. Beischarfte 380. Neue Be= ftrebungen.

Die Kunst begann, kraftvoll wie sie trot bes peloponnesischen Krieges und bes auf ihm begründeten Versalles der Staatskräfte war, auch die stete Erneuerung und Umbildung des Kanon zu verzichten. Der Zug der Zeit ging neuen Wegen nach, sucht vor allem nach packendem Ausdruck, nachdem die reine Kunstsorm gefunden, ihre Verwendung nicht mehr selbständige Künstlerthat war. Der Anstrebende wollte seine Naturersahrung in die Erscheinung bringen, nicht die unübertresslichen Vorbilder der Meister in ermüdender Nachsahmung absormen. Die Aufgabe der Bildnerei schien nach der typischen Seite erfüllt, es mußte nun das von der Regel Abweichende in Körpers und Geistesbildung zum Schaffen anreizen.

381. Das Bilbnis.

Wie gegen die peinliche Aleinarbeit des Kallimachos erhob sich gegen die realistische Richtung die Stimme der Kunstfreunde, jener, die beglückt vom Erreichten bei diesem verharren wollte und in der Notwendiakeit des Fortichreitens nur Willfür erblicken. Man wari dem Demetrios vor, die Schönheit auf Rosten der Ahnlichkeit vernachlässigt zu haben. Aber wenn etwa der Kopf des Sofrates in der Villa Albani fein Werk ift, fo können wir ihm nur banken für seine Kunft, die uns bes gewaltigen Mannes gewaltiges Bilb erhielt. durchfurchte Stirn, der zottige Bart, die gedunsenen Backen, die folbige Naje find mahrlich nicht icon. Aber welcher Künftler murbe an biefem Kopf etwas zu andern magen, ohne Kurcht, dem Sokrates selbst zu nahe zu treten! Ühnlich der breitstrinige Plato, den Silanion in berber Unmittelbarkeit schilderte, von dem uns aber leider nur mittelmäßige Nachbilbungen erhalten sind; der prachtvolle Euripides in Neapel; die sitende Gestalt des Demofthenes, bas Werk bes Bolpeuktos, mit ber gebankenreichen Stirn, ben icharfgeschnittenen Augen, dem nervosen, aber mächtig durchgearbeiteten Bug um den Mund, mit ber feineswegs helbenhaft gebilbeten Gelehrtenbruft, bem etwas fnitterigen Gemand, ben ichwachen, aber fehnigen Armen. Und im Gegenfat zu biefer bescheidenen, nach innen gejammelten, forgenvollen Gestalt ber fühn und ftolg, ja mit einer gewiffen Sitelfeit auftretende Sophofles, ber seinen Mantel jo meisterhaft um fich zu schlagen verfteht; Afchines, ber forgend Rachdenkliche — all biefe, zur Zeit ber bibliotheken-frohen alexandrinischen Zeit vielfach nachgebildeten Mantelmänner, fie geben auf Borbilder der zweiten, neue Wahrheit fuchenden Blüte bellenischer Runft zurück.

Von den Söhnen des Praxiteles', Kephisobotos und Timarchos (blühten 323 bis 284), wissen wir, daß sie Reihen von Philosophen und Dichtern schufen. Vielleicht gehört ihnen die treffliche, sitzende Statue des Lustspieldichters Menandros im Vatikan an, die sich den besten Arbeiten der Zeit würdig anschließt. Undere Werke gleicher Art sind gewiß noch in vielen minderwertigen, die feineren Reize alter Kunst vernachlässigenden Nachbildungen verborgen.

382. Baufunst. Blühte so eine Bildnerei, die vom Bauwesen, namentlich vom Tempel, sich loslöste, bem Staate als solchem ober bem Gefallen bes Einzelnen diente, so war doch durch die von den Städten errichteten Kultbauten der allgemeine Aufschwung noch wesentlich bedingt.

388. Athen.

An der Spike stand auch hier noch Athen. Dort hielt man an der erreichten Kunsthöhe gerade bei den den Göttern geweihten Anlagen noch lange fest. Aber es war nicht
möglich, die gefundene Form zu wiederholen, ohne daß sich die Ermüdung geltend gemacht
hätte. Der Neiz liegt bei jenen Bauten, die weiter zu greisen suchten, während der Stills
stand überall sich als ein Ermatten geltend macht. So am dorischen Theseion, der bestserhaltene Tempel der griechischen Kunst, dessen Gotteshaus ein Umgang mit 6 zu 13 Säulen
umgiebt, während zwischen den Anten je zwei Säulen die Vorhallen abschließen. Manche
Willfürlichseiten, die auf eine stärfere Beeinflussung durch die jonische Bauweise zurückzusühren
sind, weisen darauf hin, daß der vielleicht schon 469 begonnene Bau wesentlich später voll-

384. Thefeion. Bergl. S. 116, (M. 352. endet wurde. Seine Metopen, deren jedoch die meisten glatte Marmortafeln und nur die 18 gegen Diten zu mit Bildwerk geziert find, wurden mit in fast voller Rundung vortretenden, heftig bewegten Kampfichilderungen verseben. Die Gestalten find fast durchweg nacht, fraftvoll, von fühner Muskelbewegung und gewaltsamen Stellungen. In der Kunstart stehen sie jener bes Myron zunächst. Die Friefe, wieder unmittelbar unter ber Steindede ber Borhallen angebracht, ftellen bie Schlacht ber Rentauren mit den Lapithen auf der Hochzeit bes Beirithoos dar; ein Werk, das ftark in für fich bestehende Gruppen zerfällt, in dreieckig sich aufbauende Einzelfämpfe, die jum Gangen wenig Begug haben. Der andere Fries nahert fich in der Reihe sitzenden Mantelgestalten dem Parthenonfries; er huldigt aber in den Kampficenen einer itarten Linienführung ber gleichmäßig weit ausschreitenden Ränwier. ber man bei aller Lebendiafeit und Keinheit der Ginzelbildung schon die schulmäßige Behandlung nachspürt.

Das eigentliche Ergebnis der perifleischen Bauthätigkeit war jedoch, daß die Baumeister 355. Stilbie in ihren Formen völlig ausgebildeten beiben Ordnungen, Die vorzugsweise in Kleinaffen gepflegte jonische und die am glänzenosten in Grofgriechenland entwickelte borische, qu pereinigen und mit ihnen nach fünftlerischem Bedunken frei zu hantieren gelernt hatten. Das ift eine Errungenschaft höchster, nur durch ein großes Können erreichbarer Art; aber einmal eingeheimst, ward es alsbald das Gut aller. Rasch bemächtigten sich die hellenischen Baufünstler der neuen Borwürfe; lernten sie die bisher ihre Aufmerksamkeit gumeist fesselnde Bergt. 3.110, Einzelform dem Ganzen unterzuordnen, nicht mehr ihre höchne Aufgabe gu fuchen in ber fachgemäßen Bildung ber Glieber, sondern in ber funftmäßigen Behandlung bereits fertig gegliederter Baumaffen. Richt mehr ergählen in alter Deutlichkeit die Ginzelheiten von der Aufgabe, die fie im Baugangen zu erfüllen haben; fondern die Säule, das Gebälk, die Giebel werben je zu einer fertigen Ginheit, aus ber fich bie neuen Bauten, wie einft aus ben urfprünglichen Ginzelgliedern die alten, nach dem Willen ihrer Schöpfer zusammenseben.

Phigaleia.

Das bezeichnende Werk für ben fortichreitenden Umschwung ift der in der Relsichlucht Baffai bei Phigaleia oberhalb Olympia wahrscheinlich kurz nach 429 erbaute Temvel des Apollo Spikurios, ein Werk des Iktinos. Das Gotteshaus umgeben 6 zu 15 dorische Säulen von noch etwas feinerer Bildung als jene des Parthenous und völlig planmäßig ausgebildeter, jedoch mit der inneren Werkform nicht mehr in Verbindung stehender Anordnung. Es find 3. B. die Balkenköpfe in alter Weise behandelt — aber es liegen keine Steinbalken hinter ihnen. Die Anordnung des Gottessaales ist in den Hauptformen jenem des Thefeion gleich. In feinem Innern find nach Urt der Strebepfeiler gebildete Mauerstreifen. ie vier an jeder Langseite angelegt. Sie schließen nach vorne je in einer jonischen Drei= viertelfäule ab. Eine fünfte in jeder Reihe hat hinter sich einen in der Diagonale schräg nach ber Mauer verlaufenden Mauerstreifen. Es bildete sich so in dem nur 6,6 m breiten Raum ein Mittelschiff von 4 m Breite, bas nur etwa 10 m lang ift. Denn zwischen den beiden letten jonischen Säulen stand in der Achse des Baues eine Säule von besonderer Gestalt: Der Schaft ift jonisch; über bem schwachen Bande machsen zwei Reihen kleiner Afanthusblätter hervor; darüber führt ein kelchartiges Glied zur quadratischen Platte über, beren vorspringende Eden je ein aufgerollter, aus dem Blatt hervorwachsender Stengel trägt; je ein zweiter mächst links und rechts von biesem und schmiegt sich mit seiner schneckenartigen Entwicklung ber Kelchform an. Das Ganze macht im hoben Grade ben Gindruck felbständiger Erfindung - namentlich auch in der Unsicherheit der Behandlung. Es scheint, daß die sogenannte forinthische Ordnung hier aus dem Bedürfnis nach einer von der Zweiseitig= feit ber jonischen Schnede freien Form entstanden fei. Um Grechtheion hatten die Gaulen Rorintbilde alle bas Auge ber Schnede nach außen und innen gerichtet, fo bag an ber Ede eine in ber Diagonale schmal vorspringende Doppelichnecke gebildet werden mußte, die fich als Notbehelf

beutlich fennzeichnet: Hier wurde eine allseitig gleichmäßig gegliederte Entwicklung gesucht und damit das Streben nach Formenfreiheit neu besiegelt.

Dem Tempel sehlt wieder nicht reicher bildnerischer Schmuk. Das Giebelselo zwar scheint nur bemalt gewesen zu sein; die Metopen sind zerstört. Dagegen erhielt sich der etwa 30 m lange Fries über dem Balken der jonischen Säulen im Gottessaale, wieder eine Schlacht der Kentauren und Amazonen. Die Hestigkeit der Bewegungen, das starke Hervordrängen der Muskeln, die Schematik der Stellungen ift noch größer als am Theseion; die schaffende Hand ist derber; wenn es gleich dem Künstler in höherem Grade gelingt, die Gruppen ineinander zu verschränken, das Wogen des Kampses zu versinnbildlichen. Man kann aber sich nicht wohl des Sindruckes erwehren, daß bei diesen meisterlichen Arbeiten das Herz des Bildhauers weniger beteiligt, daß sie das Werk eines nach vorzüglichen Mustern handwerklich schaffenden Künstlers sind — freilich eines Handwerkers aus der Blütezeit von Hellas.

338. Eleufis.

Iftinos schuf noch den Plan zum Weihetempel (Cleusinion Telesterion) in Cleusis, der in den Perserkriegen zerkört worden war. Koroibos, Metagenes und Xenokles führten ihn aus. Er wideripricht völlig den bekannten Formen, denn ihn umgiebt eine Umfassungsmauer von 54,15:51,8 m, die erst unter Demetrius von Phaleron (317—307) eine Halle von 12 dorischen Säulen an der Thorseite erhielt. Das Innere teilten 6 Reihen von je 7 Säulen. Diese Anordnung forderte die Heinlichseit der Mysterien, deren thrakische phrygische Herkunft sie vom sonstigen Götterdienst der Hellenen sonderte; sie sührte alsbald zu einer völlig veränderten, den persischen Säulensälen verwandten Form. Die Stusen, die sich an der Umsassungsmauer hinzogen, beweisen erst recht, wie der Bau als nach innen gekehrt zu betrachten ist, orientalischen Sitten gemäß.

389. Beitere

Die Formbehandlung des dorischen Stiles schreitet zu größerer Verseinerung vor. Während am Athenatempel auf dem Vorgebirge Sunion ihm noch der alte Ernst gewahrt ist, der Zeustempel zu Nemea in seinen Trümmern immer noch einen bedeutenden Sindruck hinterläßt, so merkt man doch die steigende Gleichgültigkeit gegen die Feinheit der Form. Die Vorliebe gilt der jonischen Ordnung. Berühmt war durch sie der Tempel der Athena Alea in Tegea, als der schönste im Peloponnes, der wieder in der Vorhalle einige korinthische Säulen verwendete.

390. Groß= griechenland Langsamer entwickeln sich die Formen in (Großgriechenland. Dort hielt man sest am dorischen Stil. So an dem vom Mutterland so entlegenen Poseidontempel zu Pästum. Dieser ist ausgezeichnet durch die Erhaltung des Innenbaues. Bon einer aus 6 zu 14 Säulen gebildeten Halle umgeben, ist das Gotteshaus durch zwei Mauern von den kurzen Vorhallen abgetrennt. Dieser Naum ist wieder dreischiffig, derart, daß über den die Schiffe trennenden Säulenreihen ein Steinbalken und auf diesem ein zweites Säulengeschoß sieht. Die Decken waren zweisellos von Holz, das Licht siel von oben ein. Wieder steht hier der Ausswand an tragenden Steinmassen zu den abschließenden Baugliedern in einem völlig unausgeglichenen Verhältnis. Die Schwere ist anscheinend Selbstzweck, bedingt durch den noch in alter Liebe an massigen Steinen haftenden Sinn der Bauenden.

Ein nicht minder bemerkenswertes Werk ist der Tempel der ursprünglich nicht griechischen Stadt Segesta (um 430—420), im Norden Siziliens, von der sich der Außenbau in seltener Erhaltung, vom Junern jedoch nichts bewahrte, so daß man ihn lange für nie vollendet erklärte. Us die reissten Schöpfungen der dorischen Ordnung auf Sizilien erscheinen jene Neste, die den Kern der heutigen Kathedrale von Syrakus abgeben, der Athenatempel, von dem in malerischer Weise einzelne Teile aus den vielsachen Umgestaltungen hervorschauen, und der sog. Concordiatempel zu Ukragas, wieder ein vorzüglich erhaltenes Werk. Der Gottessaal ist hier nicht in Schisse geteilt; trothem sinden sich neben dem Thor Treppen zum Ersteigen

bes Daches, ebenfolche im Poseibonion zu Baftum und an anderen Tempeln. Das Dach jog fich hier über einer noch gang in Holz gebildeten Balkenlage bin. Auch der Säulen= umgang, der in Athen ichon mit Stein gedeckt mar, behielt feine Solzbedeckung. Die Tempel von Afragas, die ohne triftigen Grund den Diosturen und dem Bephaftos jugeschrieben werden, ichließen fich, soweit fich aus ben durftigen Resten erkennen läßt, trot fpateren Entstehens den Kormen des Concordiatempels an.

Mls dritte im Rreife der vorwärtssichreitenden Kunfte war die Malerei feineswegs 391. Malerei. zurückaeblieben. Gine Erkenntnis über ihren Wert ift schwerlich je zu erlangen, da fast nichts sich erhielt. Wir find auf die Schilderungen der alten Schriftsteller angewiesen, deren Worte ohne peraleichenbe Renntnis ber Runftwerke aber nur allzuleicht zu falfchen Schluffen führen.

Der Maler Polygnotos gilt als der Vollender des großen Stiles griechischer Malerei; er ftand an Rubm ben erften Meiftern seiner Zeit gleich und muß, da er Unteil hatte an ber aroßen athenischen Blüte nach ben Berferfriegen, ein Runftler erften Ranges gemefen fein. Groß ift die Bahl ber Werke, von denen alte Schriftsteller bewundernd berichten. Satte fein Borganger Kimon den Ruhm, das Gewand von der alten ichematischen Kaltung befreit zu Bergl. C. 101, haben, fo gelang es Polygnotos, es "durchsichtig" zu machen, die Bewegung auch des befleideten Körvers flar zur Schau zu bringen. Waren die Kövfe bisher in starrem Lächeln befangen gewesen, so öffnete er ihnen den Mund, fo daß fie gum Beschauer sprachen. Satte der Maler Eumaros zuerst in der Färbung der als ausgetuschte Zeichnungen zu benfenden Bilber eine folde Reinheit erreicht, bag er gwischen ber Bautfarbe ber Männer und Frauen unterschied, so ging Polygnotos ichon so weit, im Bilbe bas Erröten der Frauen zu zeigen. Inhaltlich erzählen seine Bilber. Sie find wie die der Orientalen eine Schrift in den Zugen ber Runft; fie reihen Borgang an Borgang; fie lehnen fich an die Dichtung an und bedienten sich wohl, wie die Lasenbilber, auch unmittelbar der Schrift zur Erklärung. Hierin liegt die Schwäche der Malerei: Die Bildnerei sprach die einfachsten Dinge, aber diese völlig erschöpfend auß; sie arbeitete mit rein künstlerischen Mitteln. Die Malerei schuf Bilderreiben. beren Gegenstand fesselte. Und so sehr man jene in der Lesche zu Delphi, einer Wandelhalle, oder in den Tempeln von Athen geschaffenen Bilder feierte, die Entscheidung lag nicht bei ben bie gange Dichterwelt umfassenden Gemalben, fondern bei ben Bilbformern, Die einen einzelnen Menichen - nichts mehr -, aber biefen mit voller Singabe an bie Ratur barftellten.

Genannt werden: Mikon, der die Siege der Hellenen in der Stoa Poifile und im 393. Miton Theseion ju Athen in Bilbern verfündete; Panaios, der den Tempel und die Bildfäule des olympischen Zeus malte, der Bruder oder Letter des gleichfalls als Maler thätigen Phibias; Dionnfios, ber nach Aristoteles die Mitte zwischen bem realen und idealen Menschenbilde hielt, und Aristophon, der Bruder des Polngnotos, der einen leidenden Philoktetes, einen verwundeten Ankaios ichuf; er führte in das Bild des Conffeus in Troja bie "Leichtgläubigkeit" und die "Lift" als menichliche Gestalten ein. Es ift dieser Borgang fehr zu beachten. Denn es treten zwei neue Gedanken auf: Das Singielen auf bas Mitleid im Philoktet und das Borwiegen des Verstandes über bas Empfinden in jenen Vermenichlichungen, die Göttermacherei ohne Glauben an diese Götter.

Des Apollodoros, eines Atheners, Ruhm bestand nicht mehr im Schaffen idealer, 394. sondern eigenartiger Gestalten, die er in Licht und Schatten zu seben wußte. Aus einem Ilustrator und Zeichner beginnt ber Maler sich zu entwickeln, und zugleich suchte er weniger in der dargestellten Geschichte, also im Wiedererzählen von Thatsachen durch die Runft seine Aufgabe, als im Berwirklichen von Stimmungen. Er fchritt auch hier zum Seelendarsteller fort, ber burch bie Schilderung eines bewegten Gemutes Gemuter zu bewegen trachtet.

Polygnotos.

fündigt sich auch hier eine neue Zeit an, der die ruhige Schönheit, die ichlichte Wahrheit nicht genügt; die jeelische, nicht fünstlerische Erregungen durch die Runft wecken will.

395. Bajen= malerei. M. 276.

Um sich über das Wesen der Malerei jener Zeit Rat zu holen, muß man wieder zu Bergl. S. 92. den Basen greifen. In der Erzeugung dieser Prachtstücke des Kunftgewerbes blieb Athen an ber Spite ber Bewegung. Die forinthische Malerei verschwand völlig; Bootien, Lokris und Kome (Cumae) blieben bei minderwertiger Gebrauchsware, deren Malerei manchmal auf derbe Scherze verfällt. Die schwarzen Figuren auf rotem Grunde treten gurud, die roten auf ichwarzem Grunde und andere farbigere Schmuckarten werden bevorzugt; namentlich auf weißem Kreides überzug wird, wohl in Nachahmung orientalischer Alabastergefäße, gearbeitet; wobei bann die farbigen Umrifilinien noch durch Ausmalen der Flächen mit einigen Farben bereichert Es berührt fich hier also die Gefäßmalerei mit der Bemalung der Bilowerke, die, wenn fie nicht ein bloger Unftrich ift, nur auf Stärfung bes Wirflichkeitseindruckes hinführen kann. Un der rotfigurigen Malerei beteiligte sich ganz Griechenland: Neben Urgos Böotien Sie blühte mit den Perjerfriegen auf und fand ichon bald nach 450 ihren und Euböa. Niebergang.

> Rumeist treten und jest Schalen in rotfiguriger Malerei entgegen, auf beren Rand in engem Raum die Figuren zu ordnen besondere Schwierigkeiten bot, namentlich bagu zwang, ben Geftalten ftart gefrummte, lebhaft bewegte Saltung gu geben. Es traf Dies gufammen mit der Luft, die gange Renntnis des Menschenleibes zu verwerten. Epiktetos ift der Sauptmeifter diefer Richtung. Bei Guphronios tritt die schärfere Sonderung der einzelnen Erscheinungsarten starter hervor. Lebhafte Bewegung, eine Behandlung ber Muskulatur, die deutlich das tiefe Gindringen in die Grundbedingungen bes Körperbaues zeigt, Reichtum in der Bahl der Bormurfe find ihm in hohem Grade eigen. Ahnlich der mit ihm wetteifernde Guthymides und Brygos; vorsichtiger, aber zugleich minder geistvoll Duris (Doris); berber, ausdrucklofer hieron.

396. Dar= ftellungs= gebiete.

Dem Gegenstand nach berührt die Malerei die Vorgange des täglichen Lebens, vertieft fich aber mit Borliebe in die Erzählungen der Sagenzeit: Herakles und Theseus, Dionnsos und Aphrodite, Jason und Athena und der ganze Olymp Homers erscheinen in zahllosen Wieberholungen. Die Mannigfaltigkeit der Bewegungen wächst zusehends; ja, es erscheint manchmal, als juche ber Maler feinen Stolz barin, an ähnlichen Bewegungen burch leichte Berichiedenheit die Schärfe seiner Beobachtung aufzuweisen. Man bemüht sich, figurenreiche Handlungen darzustellen und in den zunächst noch unvermittelt, jede einzeln für sich gestellten Kiguren die gemeinsame Teilnahme an diesen anzubeuten. Die zeichnende Hand wird sicherer, die Umrifilinien werden größer, ichwungvoller. Bald wirtt die im Flachbild erlangte Kunft bes Aufbaues auf die Maler ein. Zwar halten fie fich freier von der Befolgung der ermubenben Gejete der Gruppenbilbung: Es geht ein Jug bes Stiggenhaften, Raichen, Entichloffenen durch die Bilber, der ihren akademischen Wert beeinträchtigt, um ihren kunstlerischen zu steigern. Die Menichenaestalt wird nicht so fehr jum Schmuckgliebe in ber Sand ber bie Rlache belebenden Rünftler, fie erhalt fich felbständiger gerade infolge der eigentumlichen Malweife, bes hinterlegens bes Grundes mit glanzendem Schwarz. Da bie Gefage bem Gebrauch bienten, beim Trinkgelage wie in dem Putzimmer der Frau verwendet wurden, kommt viel Unbefangenes, Zierliches, vom Augenblid Erlauschtes in ihnen zur Darstellung. den attischen Grabmälern vorherrschende Zug sinnvoller Gemütserregung bringt in die Vafenmalerei: Die Jungfrau reicht bem Scheibenden einen Abschiedstrunf; ber junge Reiter fteht bei feinem Pferde; die Arbeiter in ihrem Fleiß, die Knaben in der Schule, die Mädchen beim Spiele weden die Teilnahme bes Beschauers ebenso wie auf den großen Prachtgefäßen die wilden Kampfe der jagenhaften Selben, die thronenden Gottheiten. Doch ericheinen nur gang

vereinzelt Vorgänge aus dem staatlichen Leben der Zeit und auch diese, wie es scheint, nicht unmittelbar in der Absicht, fie mahrheitlich ju schildern. Die Siege über die Perfer feiert ber Basenmaler durch die Darstellung der Heldenthaten des mehr und mehr im Volksgemüt hervortretenden attischen Gauhelden, des Theseus.

Das 4. Jahrhundert beschäftigte fich in feiner Lasenmalerei viel mit Hochzeit und Tob: Die fich babenden Jungfrauen, an die sich die nun besonders beliebten Liebesgötter (Eroten) brängen; die von Eros gefüßte, in ihrem Liebesleben erwachende Braut; die zum Schmucken herantretenden Dienerinnen; und anderseits die den Toten bettenden Frauen; die ihn in Empfang nehmenden Götter, die Trauernden an feiner Bahre werden mit finnvoller Gelassenheit, mit wehmutvoller Empfindungstiefe dargestellt. Nicht den Tod in seinen Schrecknissen, sondern mit ihm zugleich den Trost will der Maler geben.

Bielfach fommen die Runftler über den Reliefftil hinaus. Sie verteilen die Gestalten übereinander auf die Fläche, indem sie durch ein paar Linien das Ansteigen des Bobens, bas Sintereinander andeuten. Selten find dabei die als fernerstehend Gedachten perspektivisch verkleinert. Man kann nicht recht glauben, daß die Grofinalerei wesentlich weiter fortgeschritten aemesen fei, als biese Bafen es befunden. Denn ichwerlich werden bie auf Thon zeichnenden Rünftler in ihrer rafchen sicheren Urt fich Fortschritte haben entgeben laffen, die ihnen boch vor Augen geftanden hätten, falls sie an den Tempelbildern erreicht worden waren.

Die Lasenkunst mar eine bellenische, ja fast eine athenische gewesen. rasch eine erstaunliche Höhe erreicht, rasch war auch ihr Verfall; sie verzieht sich von Athen an die Grengen bes hellenentums, nach ber Krim, nach Kurene in Nordafrika, nach Unteritalien und Etrurien. Den in Griechenland erzeugten Waren merkt man bald an, daß bie Bornehmen keinen Sinn mehr für fie hatten. Es entsteht billiges (Veschirr von derber Wirkung.

Aber es verfällt zugleich das gesamte Runstgewerbe. Die Basengemälde, als treueste 397. Schilberer ber Zeit, lehren uns, wie gering die Zahl ber Geräte war, beren sich die Griechen bedienten. Der schön gefchwungene Lehnstuhl; das zierliche Spannbett (Kline) mit feinen Kiffen und seiner einseitigen Lehne, bas in der Art unseres Sofa verwendet wurde; die bescheidenen Speise- und die Anrichtetische; die Truhen und Gelbkiften; die Lampen und Löffel und mas fonft im hellenischen Saufe fich befunden haben mag, ift von einfachster Gestaltung, ebel in ber Form, felten aber reicher geschmudt. Gelbft an Geschmeibe fehlt es im eigent-Bierliche goldene Ohrgehänge, an denen Liebesgötter bargestellt find, lichen Griechenland. Fibeln, Anöpfe mit figurlichem Schmuck, Armbander, Ringe kommen vor, doch keineswegs in großer Zahl und Auswahl, wenigstens nicht im Mutterlande. Selbst die Waffen bieten wenig Neues: der Belm mit dem hochgeschwungenen Bufch, der scheinbar über den Leib gegoffene Erzpanzer, ber mächtige, bas Bappenbild tragende Schild find an fich prächtig geformt; doch können fie fich nicht an Reichtum mit den Werken der Mittelmeerkunft meffen. Schon lernen die Griechen aufs neue ben Often kennen und vermögen fich feiner Bracht nicht zu entziehen. Die Männer und Frauen von Geschmad mußten Neues haben. Sie begannen sich persisch zu kleiden, bunte Gemander zu tragen, geschnittene Steine zu bevorzugen, die Aleider reicher zu schürzen, damit die Schönheiten der Gestalt augenfälliger werden. Die Hetären machen sich in der Kunst geltend, die an Ginfachheit einbüßt und dafür an Anmut Mehr aber scheint der Reichtum der Bürger auf die Kunft gewirkt zu haben. Demosthenes klagt noch gegen Meibias, weil er ein stattlicheres Haus habe als andere. Aber die Klage ist mehr ein politisches Mittel des Demokraten, als ein ernster Versuch, das Bachsen des Wohlstandes der einzelnen aufzuhalten. Längst war die Gleichheit der Bürger burchbrochen, längst hatte der handel, bas mit gahlreichen Stlaven betriebene (Broggewerbe,

der alten Kunftübung den eigentlichen Boden abgegraben, die auf burgerlichem Boden fich Der Staat mar ein jolder ber Berufspolitifer und ber großen Geschäftsentwickelt hatte. Die Republik Athen hatte geblüht, jolange die Gleichheit der Bürger in Wohlstand und Biloung ihre Regierungsform als naturgemäß erscheinen ließ. Mit der geistigen Berfeinerung, die nur einzelnen zugänglich ist, und mit dem Anwachsen bes Reichtums einerfeits und ber ärmeren Arbeitermaffen andererseits entstand bas Bedürfnis nach einer starken, weite Landgebiete gusammenfassenden Berrichaft. Nicht staatsmännisches Geschick, nicht glangende Beredsamkeit und felbit nicht aufopfernde Tapferkeit konnten deren Kommen aufhalten. Die Dinge ichritten ihre burch die Berhältniffe vorgezeichnete Bahn. In furzer Zeit, feit etwa 520, war die Runft von Hellas raich emporaestiegen, feit bas Burgertum Athens fich die Freiheit errungen hatte. In einem Jahrhundert ift die Blüte erreicht, ein Jahrhundert weiter ift ber edelste Traum, ben die Menschheit erlebte, zu Ende; ist das Reis hellenischer Schönheit entlaubt.

398. Biffenfchaft und Aunft.

Die Wiffenschaft begann nun ihr Haupt, wie über den Glauben, so über die Kunft hinaus zu erheben. Die hartere Zeit forderte Sachlichkeit, auf Grunden aufgebaute, begriffliche Wahrheit. Gine andere Form bes Denkens forderte andere Formen bes Schaffens. Ochte Aunft ift das Rind ber Sinnlichkeit eines in seiner Bildung einheitlichen Bolles; die Biffenichaft ift ber Befit ber Benigen, der Gingeweihten, ber beffer Belehrten. Die Runft ift in ihrer Reinheit Lebensäußerung eines aufftrebenden, fich entwickelnden Bolkes; die Biffenichgit zeigt das Bolk auf seinem Gipfel. Hinter ber Kunst kommt die Wissenschaft, hinter ber Biffenschaft ber Verfall der Völker in Gebildete und Rohe, die Vernichtung jener Bolkseinheit, wie fie noch Sokrates in fich barzustellen suchte. Darum eben ist Sokrates, ber in Schlichtheit gewaltige Volkslehrer, der Höhepunkt griechischen Seins. Er war seines Beruss ursprünglich Bildhauer, er blieb es hinsichtlich der Körperlichkeit seines Denkens und der Ginsachkeit seiner Sittenlehre.

399. Plato.

M. 347.

Anders icon Plato. Ihn beherrichte eine tiefe Sehnsucht nach dem Bollkommenen. Göttlichen, Schönen. Er fand es nicht im Leben, nicht einmal in jener Zeit und in Athen. Bergl &.115, Er suchte es im philosophischen Gedanken: Das finnlich Wahrnehmbare unterliegt fortgesetztem Bandel, es ift feine volle Wirklichkeit; bas mahrhaft Wirkliche liegt außerhalb ber Sinne. es ift in Gott, in der weltgestaltenden Vernunft, die dem Stofflichen Korm und Maß, dem Irdischen eine nur in der Vorstellung erkennbare Urgestalt giebt; bas Wahrnehmbare ift nur Abbildung, burch weltliche Umftande in feiner Klarheit beirrte Berkörperung jener höchften gebankenmäßigen Gestalt, der Joee. Platos Biel mar, bas athenische Bolf von feiner Liebe jum Sinnenfälligen, Sehbaren, Hörbaren, von Form, Farbe, Ton, Geschmack ju einer über all dem schwebenden Abklärung zu führen und ein neues Leben aus diefer heraus zu begründen. Die gewaltige Tiefe feines Wefens, feine grundlegende Bedeutung für alles philosophische Denken hat fich in seinem Ginfluß auf alle späteren Denker bethätigt. Bier gilt es nur festzustellen, daß feine Philosophie auch einen Umschwung in kunftlerischem Schaffen porbereitete oder gar zum Abschluß brachte: Das Schaffen ging aus der Unmittelbarkeit und Unbefangenheit in ein folches über, das auf philosophischen Borftellungen und Gedankenverbindungen beruht. Und dann muß hier festgestellt werden, daß dieser Umschwung, ob er nun in jener Zeit seinem Wesen nach erkannt wurde ober nicht, doch zu einem Niedergange bes fünftlerischen Schaffens führte: Grubelnder Berftand - fo hobes er an fich hervorbringt — ist eben an sich ein Gegner fünstlerischen Bollbringens.

Plato spricht in seinem Werke über ben Staat von ber Kunft und zwar in wenig anerkennendem Sinn. Die Philosophie beschäftigt sich, so führt er aus, mit den Ideen, die Runft nur mit dem Abbilde, ber Nachahmung (Mimefis) ber Idee. Wenn es gleich viele

Stuhle gabe, jo boch nur eine Idee vom Stuhl; der Handwerker, der viele Ctuhle ichaffe, gebe nur verschiedene Abbilder derselben 3dee. Run kann boch nur ein Abbild bas richtige icin: also können, wenn die Abbilder verichieden find, diese die Bee nur unvollständig, verdunkelt zum Ausdruck gebracht haben. Demnach mußte das Suchen nach der Form, wenn bieje einmal der Idee entsprechend gefunden mar, als finnlos erscheinen. Ber die Natur nachahmt, giebt nach Blato nur ein Abbild Des Abbildes der Boee; benn eine folche mußte boch auch dem Naturgebilde zu Grunde liegen. Die Götter haben nur ein Ding in feiner ursprünglichen Wesenheit gefertigt; Dies allein sei der eigentliche vollkommene Ausdruck der Boe: Die Gotter felbit feien also Die Berfertiger bes mirklichen, mahren Wefens, bas ber Künftler nur nachahme. Und, wenn der Künftler etwa einen Stuhl abmale, fei er nur Nachahmer des Nachahmers. Ulso sei die Kunst unter allen Umständen weit von der philosophischen Wahrheit entfernt. Gin Maler könne einen Zügel malen, der Reiter einen folden benüten, ohne daß beide ihn aus Leder ju fertigen vermögen. dreierlei Arten von Künftlern: Den ichaffenden, ben gebrauchenden und ben nachahmenden. Bon diesen werde ber lette das Wesen der Dinge am wenigsten zu begreifen haben: Sattler und Reiter mußten vom Zugel etwas verstehen, ber Maler besitt feine Ginficht davon, ob ber bargestellte Gegenstand brauchbar und ichon fei; ja, er wird gerade bas nachahmen, was der Menge der Nichtwiffer als ichon ericheint. Die Runft ahme weiter handelnde Menichen nach und zwar, ba dies bas leichtere fei, den leidenschaftlich erregten; ber also noch nicht jene Befonnenheit erlangt habe, die Blato für allein ichon und des freien Menichen würdig halt. Sie male also Gegenstände, die nicht nur sachlich hinter der Wirklichfeit gurudfteben, sondern Leidenschaften, Die dem Staatswohl gefährlich find. So findet Plato in der Runft feinen auf bas Wesen ber Dinge gebenden Ernft; fie fei mußiges Spiel; fie mirfe auf bas Schlechte in und; und was fie hervorbringe, fei baber Schlechtes. Die klaffigiftische Afthetit bes 18. und 19. Jahrhunderts, die den Gedanken festhielt, Kunft fei Berwirklichung einer Bee, hat sich vergebliche Mühe gegeben, sich diefer harten Schlußfolgerung des Plato durch philosophische Seitensprünge zu entziehen.

Aristoteles dachte wesentlich anders. Freilich spricht er über bildende Kunst so gut wie gar nicht, sondern nur von der Dichtung. Er erkennt an, daß der Dichter nicht blog Nachahmer ber Nachahmung einer Idee bringe, fondern auch Dinge ichaffen könne, die ohne Borbild find; nur muffen sie berart gestaltet werben, daß sie nach dem Gesetz ber Wahrscheinlichkeit und Notwendigfeit hatten fein können. Er fagt, bas Nachahmen fei dem Menichen von Natur ebenso eigen, wie die Freude an den Abbildern; ja diese erwecken Freude an Gegenftanden, die uns in Wirklichkeit widrig feien. Es erwede das Erbliden von Abbildern burch bas Erfennen ein Luftgefühl, bas noch gesteigert werbe, wenn bas Erfennen fich auf einen vorher nicht beobachteten, also thatsächlich unbekannten Gegenstand beziehe; wenn also die Nachahmung über der bekannten Natur stehe. Er fagt daher, Plato widersprechend, Die Dichtung fei philojophijder und gehaltvoller als die Geichichte. Man fann bieg in ben Cat übertragen: Die bildende Runft fei mahrer und ichoner als die Ratur; denn die Runft ftellt bas Erdachte, das Allgemeine, die Zbee dar; die Natur giebt nur das Thatjächliche, bas Einzelne, bas Abbild wieder. Aristoteles geht eben in seinen Betrachtungen von ber Wirkung auf die Beschauer aus, und fommt baber gu ber Überzeugung vom erzieherischen Wert der Runft. Er verlangt darum aber auch von ber Runft, daß fie beffere Menichen barftelle, als bas Leben; er forbert, daß der Jugend mir sittlich schöne Gestalten gezeigt werden; er befämpft daher den Baufon als Maler der häglichen Wirklichkeit; er dringt im Dramg auf bie Erregung von Mitfurcht und Mitleid, in jedem Runftwerk auf die Erweckung edler Empfindungen.

400. Aristoteles 401. Gergias,

Der Sophist Gorgias jagt vom Drama — und dasselbe kann als Urteil der Zeit über die Kunft gelten: Sie sei zwar Täuschung; aber der, dem diese gelinge, stehe über jenem, dem sie nicht gelinge; und wer sich täuschen lasse, sei weiser und gereifter, als wer sich nicht täuschen lasse.

Wer diese Anschauungen der hellenischen Philosophen unbefangen betrachtet, wird zunächt über eines erstaunt sein: Daß die scheinbar von Kunst ganz durchsette Zeit auf dem Wege des Tenkens keinen herzlichen Standpunkt zum schönheitlichen Schaffen sand. Das Kunstsichaffen ist hier, wie überall, älter und ursprünglicher als das Kunstdenken. Kunstgeschichte wurde vor der Zeit Alexanders nicht geschrieben, also vor Tagen, in denen man die Blüte des Schaffens schon vergehen sah. Die Afthetik reihte sich ihr erst an, als das Ziel der Kunst erreicht war und sich Zweisel über die Fortgestaltung einstellten. Das Kunstdenken ist also sicher nicht der Grund des vollkommenen Kunstschaffens.

402. Die Künstler und die Lithetit.

Phibias und feine Kunftgenoffen hatten einft das Abbild einer Zoee geschaffen: Sie juchten den Gott in sich, indem sie den Menschen darstellten, wie er in der in ihnen befonders ftark finnlich entwickelten Bellenenfeele ichlummerte; mit bem Streben, jo mahr als irgend möglich die in ihnen lebendige Vorstellung zu verwirklichen. Dabei plagten nie philofophische Bedenken schwerlich: Plato suchte bei feinen Kunftgenoffen vergeblich philosophische Erfenntnis über das Wesen der Kunft. Ihren Borgangern war es nicht gelungen, gang mahr zu sein: sie suchten ganz unbefangen jene hierin zu überbieten. Der einzelne Ringer ober Diskuswerfer wurde nicht idealer, jondern mahrer geschaffen als die früheren. Das Streben ging vom Allgemeinen jum Besonderen. Das Gewaltige an biefer Runft ift aber. baf fie noch typisch blieb, während sie dabei völlig mahr murde; daß die Gebundenheit im Können, das fünstlerische Unvermögen, die Natur im Bild zu erfassen, zwar überwunden wurde, die Ungebundenheit im Wollen aber noch nicht erreicht ift; daß die Erfenntnis der Naturformen sich noch auf Gruppen von Erscheinungen richtete; daß es noch galt, ben erhabenen Mann, nicht einen bestimmten Mann, das weitgebietende Weib, nicht eine bestimmte Herrin bilblich ju Während die Meifter der Blütezeit feststellten, mas an Formen dem Empfinden der Bellenen haften blieb, nicht bas absichtlich beobachtete Ginzelne, fondern mehr bas Gefamtbilb eines Ratureindrucks, suchten die späteren über diese allen zugänglich gewordene Beobachtung hinausgreifend den Unreiz der Erweiterung des Formengefühls mehr und mehr in der Einzel-Der Weg aller Kunft ist eben ber vom Typischen zum Speciellen, vom Allaemeinen zum Besonderen, von der Urt zum Ginzelwesen.

403. Glaubens= wanbel. In diese Zeit notwendigen Fortschreitens über den Gipfelpunkt der Kunst hinweg fällt Platos Lehre vom Unwert und des Aristoteles Forderung eines erzieherischen Wertes für die Kunst, die eine Rettung der Kunst nach geistiger und sittlicher Hinsicht bedeuten sollte. Die Unbesangenheit der älteren Zeit war verloren, die Griechen traten aus der Zeit der Jungfräulichkeit in die der Erkenntnis. Es vollzog sich dieser Umschwung in allen Gedieten, zumeist aber in der Religion. Man glaubte nicht mehr an die selbstgedisdeten Götter. Die heiligen Sagen wichen dem grübelnden Verstande; die lebendige Gestalt des Gottes siel der Wissenschaft zum Opfer; das willig geglaubte Unglaubliche wurde bezweiselt, in platte Allegorie umgedeutet; die stille innige Lebensgemeinschaft mit den erhabensten Mächten war einer wachsenden Gleichgültigkeit gewichen. Mit dem Glauben schwand der Kunst die höchste Auszgabe: Sie gab nicht mehr innerlich Erschautes und mußte daher von ausen Inhalt in ihre Werke hineintragen. Sinst bildete man Götter aus der Tiese einer mit sich selbst nicht in Zweizel kommenden Erkenntnis; jetzt bildet man Menschen, deren Thun und Behaben anderer Einblick in ihr Wesen gewähren sollte. Sinst war die Kunst Besundung des Glaubens; jetzt, nachdem die Virren des peloponnesischen Krieges, die Schrecken der Tyrannenzeit die Geister

verwirrt und die Selbstsucht auf den Thron erhoben hatte, war sie Bekundung der Darftellungskraft.

404. Der wachsende Boblitand.

405. Die

Nicht ungestraft waren die Griechen nach dem Often vorgedrungen. Der stille, vornehme Glaube der Griechen war einem reinen, innigen und einigen Bolfe entsproffen, einem folden, das trop aller Zwistigkeiten und Stammessonderarten doch völlig in sich geschlossen, ben Barbaren unwillfürlich ausschloß. Griechenland als Macht in den Welthändeln, als Ausgangspunkt einer Angriffspolitik, brachte fremde Teile in seinen Körper. In Uthen sah man die Bertreter des Fernhandels, die Kaufleute des Cftens wie des Westens. Die hochentwickelten Gewerbe suchten hier ihren Absatz. Die Kunft bemächtigte sich ber dem Hause, bem Tagesleben bienenden Gegenstände. Man wußte ben Wert jener Dinge zu schäten, die den athenischen Stempel trugen; sie gaben den Ton an in der vornehmen Welt. Griechen waren durch die Seefahrt wohlhabend geworden und hatten durch ihren Geschmack nich die anderen Bolfer ginspflichtig gemacht. Die Topferei bluhte in alter Beije, nur nicht mehr Beihgefaße für ben Gottes- ober Totendienst schaffend, sondern Baren für bas reichgeschmückte Saus, für bie zierlichen Berren, die auf ben Märkten plauberten und Abenteuer suchten, wie auch für die Frauen. Bur reicheren Färbung in der Malerei trat die Bergolbung, die Darstellung bezog sich auf das Treiben der Bevorzugten, der Berwöhnten, der Müßigen. Die Metallerzeugnisse wurden aufs funftvollste behandelt; man freute sich ber hohen Breise, Die folde Werke ber Lebensverfeinerung kofteten. Die Bilbung ftieg im Kreise jener, denen bie Werke der großen Geister zugänglich waren und sonderte andere aus, die den hohen Klug bes griechischen Geistes nicht mitzumachen vermochten. Den Zurückstehenden blieb nur die Form des Gottesdienstes und bei deren Schlichtheit der Drang nach dem Bunderbaren, Überfinnlichen, wie er fich in den ungftischen Kulten des Oftens äußerte. Afiens Götterwelt, die einst befruchtend auf die Gestaltungskraft des Unbefangenen wirkte, griff nun zerstörend, trennend in dies Bolkstum ein, mit ihrer Dumpsheit die unteren Schichten ergreifend. so wirkten sie nach oben, in die Gesellschaft der Glaubensleeren, philosophisch Überreisen hinein. Die Mufterien blühten auf, der Dienst, der sich nicht mit den ftillen Berken hoher Bildnerei begnügte, sondern in lauten Festen, beim Ton der phrygischen Handtrommel und affatischen Flöte der Göttermutter diente, die sie als Attis, als Rhea, Anbele, als Gaia Demeter neben bem Dionyjos verehrten; neben jenem heiteren Jüngling der alten Zeit, der nun als lärmender Bacchos, als thrakischer Sabazios zum bartigen Manne in langem afiatischen Kleide wurde. Die philofophische Entwicklung in die Schule der Stoiker und Spikuraer zeigt den Zwiefpalt: Auf ber einen Seite wird gum Genug bes eigenen Innern, gur Freude am geklarten Selbst und somit gur Ginfehr in die Freude bes Alleinseins gemahnt, weil nur in diesem die jo beiß ersehnten wahren Genuffe bes flüchtigen Daseins erkannt wurden. In der Stoa knupfte man an die cynijche Beisheit an, die schon eine Absage gegen die Kultur ber Zeit darftellte und die das Glud in der Ablehnung alles dessen juchte, mas die fortschreitende Lebensverfeinerung dem Menichen darbot. Männer, wie der Cynifer Krates, entwidelten fich geradegu zu Berächtern der Kunft und zum unbedingten Verehrer deffen, was ihm Natur war: nämlich bie Ablehnung eines in Sitte gebundenen Gemeinwefens. Schon traten Bettelpriester auf; schon führte der Ruf nach Weltentsagung bis zur Entmannung; schon zogen zerlumpte Stoifer burch das Land, um ihr Wehe über den Berluft der alten Sinfachheit zu predigen.

18) Die griechische Kunst bis auf Alexander den Großen.

Die Handelsbeziehungen Kleinasiens wiesen in ber Zeit der Vorbereitung der Perserstriege meist nach Osten. Aramäische Schrift und Sprache gingen im Lande um. Das Gewicht in Gestalt eines Löwen, das man in Abydos fand, trägt Inschriften dieser Art; ein Flachbild

406. Kleinafien. Bergl. S. 75, aus Didyma (Kara-Köi) und anderes weisen darauf hin. In Uffos, einer Stadt an M. 221. der Bestfüste, jedoch feiner hellenischen Grundung, steht ein stattlicher Tempel von durchaus Schon der Umstand, daß er in dunklem Trachyt errichtet ift, widerspricht Er ift dorisch, von schwerer Bildung, übermäßigem Schwellen ber der hellenischen Übung. Säulen. Auf dem über Diefen liegenden Steinbalken und auf den Metopen finden fich Rlachbilder, Kentauren, Flügelwesen, der das Rind und den Hirsch niederreißende Lowe, Kämpfe zwischen Stieren, ein Gber; also neben gut beobachteten Tieren folche, die unverfennbar auf öftliche Einfluffe weisen. Befonders merkwürdig find fliehende Nereiden, die in ihrem durchicheinenden Gewand, und trinfende Männer, die auf dem Boden liegend bargestellt find, nicht auf Stuhlen figen ober auf Banken lagern, also von den Hellenen abweichen, einem Teppiche gebrauchenden Bolfe angehören ju icheinen. Die fleinen Polfter für ben Ellbogen unterstützen diese Ansicht. Ein ahnliches Rlachbild aus Samothrafe findet fich im Louvre.

407. Harphien= bentmal zu Xanthos. Sine weitere Stufe dieser Mischtunst stellt das Harpienbenkmal zu Kanthos, Ende bes 6. Jahrhunderts, dar. In Lusien bestand neben dem Gebrauch, im Gebirge den vornehmen Toten tempelartige Schauseiten in den Felsen zu hauen, die persische Sitte, Grabtürme zu errichten. Das Denkmal zu Kanthos besteht aus einem mächtigen aufgerichteten Stein, der bei 1,6—1,7 m Seitenstäche, leicht nach oben versüngt, 4,06 m aufsteigt. Zwei Stufen heben ihn empor. Darüber bildeten Marmorplatten eine enge Grabzelle, die eine Platte von 2,23 m Geviert abbectt: Sine Grabsorm eigener Art, deren es in Kleinasien mehrere giebt. Auf jener Marmorplatte besinden sich Flachbilder (jegt im Britischen Museum), thronende Gottheiten und Opsernde in sorgfältiger, aber sehr altertümlicher Darstellung. Dazu an den Ecken Lögel mit Menschenkopf, die Harpien, die eine in Kindesgestalt dargestellte Seele des Toten hinwegtragen.

408. Thracien. An der Nordfüste des ägäischen Meeres, in der Hellenen mit dem landsässigen thrakischen Bolk sich mischten, zeigen sich ähnliche Bildungen: Der Kopf eines Kriegers aus Abdera mutet völlig hellenisch an; der stiertötende Löwe am Stadtthor zu Akanthos weist wieder nach Often. In anderen Werken zeigt sich die Unsicherheit des Nachahmers: Die auf der Insiel Thasos gefundenen Marmorslachbilder, auf denen Apollo und Hermes, von Frauen begleitet, einer Thüre zugewendet siehen, künden dagegen schon die beginnende Freiheit, ja bei äußeren Merkmalen, die auf frühe Entstehung weisen, eine innere Belebung der Stellungen, eine besondere Frische an der Aufsassung an. Ühnlich aus Pharsalos in Thessalien zwei Mädchen von merkwürdiger Liebenswürdigkeit in Ausdruck und Haltung.

409. Entren.

Strenger gesondert hält sich Lusien. In dessen süblichem Teil, zu Gjölbaschi, wurde ein eigentümliches Bauwerf entdeckt, das eine erneute Mischung hellenischer mit einheimischen Wesen darstellt, das Heldengrab (Heroon) von Trysa (Myra). Es dürste dem Ende des 5. Jahrhunderts angehören: ein länglicher Hos inmerhalb einer Quadermauer, nach Süden mit einem Thor sich öffnend. Eine lange Neihe von Flachbildern schildert hellenische Heldenstagen, Kämpse der Amazonen und Kentauren, des Odysseus Freiermord, die kalydonische Jagd; dazu aber auch geslügelte Stiere, die durch ausgeheftete Sterne als himmlische Erscheinungen gekennzeichnet sind; aber auch unverkennbar Ägyptisches, wie den häßlichen Gott Bes. Die Flachbilder hat man als Nachahmungen berühmter Gemälde, so jenes des Polygnotos und Miton erklärt.

410. Rereiben= benfmal in Xanthos Die Grabdensmäler Lyfiens bildeten die Grundlage einer weiteren Bauform des hellenischen Kleinasiens, jene in den Felsen gehauenen oder auf mächtige Felsenblöcke gesetzten, ursprünglich im Kielbogen, später mit griechischem Giebel bedeckten Anlagen. Schon früh waren diese mit Flachbildern verziert worden, hatte man die Bildnerei im gewachsenen Felsen

übertragen in eine solche auf den Sockeln. Zu Hoiran, Myra, Limyra sehen wir die Stufen einer örtlichen Entwicklung aus bem figurengeschmückten Reljengrab zum Freitempel auf massigen hohem Sodel. Das jogenannte Nereidendenkmal von Kanthos (vor 370) zeigt viefe Gestaltung gang von griechischem Geift belebt. Der große Stein, ber im Sarpniendenkmal die Grabkammer trug, wurde hier zu einem in vier Steinschichten aufgemauerten Die oberste und unterste Schicht zieren Flachbilderstreifen. Die Grabkammer ist zum geschloffenen Raum ausgebildet, ben ein Säulenumgang einfast. Bier Säulen unter den Giebeln, feche an ben Langfeiten. Die Ordnung ift jonifch. Das Gebalk ift noch affatisch, ichwer; die Zahnichnitte liegen unmittelbar über dem Steinbalken. Diefer wie bas flache Giebelfeld find wieder mit Flachbildern geschmudt. Zwischen ben Säulen standen Bildwerke (jest in London), die trop der ftarfen Beschäbigung bei überaus lebhafter Bewegung flatternoem, jehr leichtem Gewand, doch eine derbere finnliche Behandlung barin äußern, daß das Durchicheinen der schlanken, drallen Körper durch die vom Wind geblähten Kleider mit besonderer Borliebe gebildet wurde. Die Flachbilder erzählen nach Art der orientalischen: Das maffenhafte Auftreten gleicher Gestalten mahnt an persische Vorbilder, wenngleich die Bewegung schärfer ausgebrückt ist; ebenso wie das Thronen des Helden (Perifles von Kanthos?) unter dem übergehaltenen Sonnenschirm an den Often mahnt. So auch erscheint Priamos auf dem Denkmal von Tryfa. Im Amazonenkampie, des größeren unteren Frieses find mit icharfer Deutlichkeit die Amazonen als Mannweiber bargestellt: Die Absicht auf bas klar Erkennbare, unmittelbar Ergählende, ift ftarfer, als an den Bildern der Athener.

So verwandten hellenische Runftler im Auftrage halbbarbarischer Fürsten, zuerst die flassischen Formen ihrer Ordnungen an Bauten, beren Grundgebanke diesen fremb mar. Wie es zumeist geht, wird von Jenen das Gefundene am freiesten und ohne viel Rücksicht auf die innere Wertung verwendet, die an dem Ringen und Herausgestaltung der Form nicht Anteil nahmen, das Gange als ein Fertiges überliefert erhielten. Gie greifen berghaft zu, da die Formen nicht im einzelnen zu ihnen sprechen, sondern alsbald als reifes Gebilde in ihrer Gesamtheit; und das meinen fie geistig für fich erworben zu haben, wenn fie die Erfindung sich dienstbar machten.

411. Sellentiche Künitler in frembem

Nicht minder machte sich im Tempelbau die Freiheit in der Formbehandlung geltend, die Athen aus fich heraus errungen hatte, in schwerem Wagen, im Aberwinden einer starken fünstlerischen Gewöhnung; die den Kleinasiaten aber mühelos zusiel: Denn sie waren nicht in gleichem Maße feelisch mit dem Alten, namentlich nicht mit der strengen Folgerichtigkeit der dorischen Bauweise verknüpft. Das seinere Maß und das höhere Formaefühl ersetzte bei ihnen ein fühnerer Wagemut, ein Sinn für das orientalisch Großartige. Die Personlichkeit bes Baumeisters tritt hier früh mit Entichiedenheit hervor, da die Wünsche früh auf das Uberbieten anderer, auf die Herstellung von Sigenartigem, Überraschendem drängten.

Die alteren Tempel jonischer Ordnung überraschen bereits durch ihre Größe.

Der heratempel zu Samos, der um 580 von Rhoitos und Theodoros von Samos Rteinafien. begonnen wurde, maß rund 50:150 m; überschreitet also bereits das Maß der hellenischen Beral. 574, Neben der berühmten Wafferleitung bes Eupalinos und dem Schloß, das der Tyrann Polyfrates fich errichten ließ, beweist biese Anlage die außerorbentliche Bedeutung der Insel in früherer Zeit.

412. Jonifche Tempel in

Derfelbe Theodoros begann den Tempel der Artemis in Ephefos, der von Cherfi-413 Ephefos. phron und deffen Sohn Metagenes fortgeführt, als eines der fieben Bunder der Welt M. 217. galt. Erft Demetrios (um 470) brachte ibn zur Fertigstellung, und Paionios von Ephesos scheint ihn weitere 100 Jahre später erneuert zu haben. Nach einem Brande von 356 errichtete ihn um 300 Deinokrates auf den alten Grundmauern prächtiger als zuvor.

Vom alten Bau, der viermal jo groß als das Parthenon in Athen war, ist wenig übrig Bergl. S. 71, geblieben. Doch konnen wir die Saulen wieder herstellen: Der reiche Suß, die untere Trommel mit dem sie umkreisenden Bug von Jungfrauen im Flachbild, dem Blätterkranz über diesem und ben Knauf, die noch fehr weit auslabenden, einem furzen Sattelholze noch fich nähernden Schneckenalieder.

414. Diffet. Bergl. G. 74 Dt. 217.

Bie ber Tempel ungefähr gestaltet gewesen sein mag, erflärt weiter ein zweites Werf bes Baionios, das er in Gemeinschaft mit Daphnis von Milet schuf, ber Neubau, ber an Stelle des von Xerges (495) zerstörten Tempels des Apollo Didymaios zu Milet entstand. Auch hier find die Abmeffungen mächtig: 48,55: 107,8 m. Wieder die doppelreihige Anlage von hier 10:21 jonischen Säulen, Die, 2,1 m ftart, je 5,4 m von Mittel gu Mittel auseinander fteben, jede für fich auf verzierter, achtediger Sodelplatte. Ihrer drei ragen heute noch empor, durch einen zweimal abgeplatteten Steinbalfen unter sich verbunden. ift ichwer, den Giebel des Baues, der mindeftens bis zu 7 m Bobe hatte aufsteigen muffen, nich zu vergegenwärtigen. Man muß eher an eine flache, den persischen verwandte Dece glauben. Trot ber Weite des Umganges war der Gottessaal im Lichten immer noch 24,4 m In der inneren Umfaffung finden fich den Säulen entsprechend Wandpfeiler, die je Sie deuten auch auf eine in Hellas nicht beobachtete, wohl aber in einem Knauf enden. auf Sizilien ersichtliche Ausbildung bes Saales, auf bas höher entwickelte Streben nach gegliederter Raumschöpfung: Freilich dürfte der ganze Innenraum bis auf einen Säulengang nach oben offen, einem Sofe ähnlicher als einem Saal gewesen sein. Zwei Halbfaulen neben bem Einaana haben forinthische Anäufe von feiner Bilbung, neben jenen ähnlich verwendeten zu Phigaleia die ältesten befannten.

415 Die Malerei

Die athenischen Philosophen nahmen ihre Beispiele für die Darlegung ihrer Lehre vorzugsweise aus dem Gebiete der Malerei. Sie werden bas nicht ohne Grund gethan haben, denn thatsächlich erscheint diese in der inhaltlichen Entwicklung allen Künsten ebenso voraus, wie sie ihnen in rein fünstlerischer zweifellos zurückstand. Aristoteles beweist gerade an der Malerei, daß die bildlich nachgeahmten Sandelnden entweder beffere oder ichlechtere oder gleiche Menschen sein muffen als diejenigen, die rings um und leben: Polygnotos habe edlere, Paufon niedere, Dionnfios gewöhnliche Gestalten abgebildet. Demnach hat Aristoteles den Polygnotos ebensosehr über die beiden anderen erhoben, wie er den homer über die realistischen Tagesdichter seiner Zeit stellte. Wir haben also in ihm einen der erften jener Kritifer, die das "gute Alte", weil es inpijd war, über das Neue ftellen, weil es ihnen su mahr und daher gemein erscheint; weil fie in der Kunft nicht die Natur, sondern bas außer der Ratur Stehende suchen. Man erkannte damals, daß ein Bilbner wie Silanion icharfer bevbachte als Phidias, und legte baber dem alten Meifter die Gedanken unter, als habe er absichtlich nicht jo icharf beobachtet, absichtlich typisch geschaffen, um in seiner Runft erhabener zu bleiben.

416. Die Rlein: afratijden

Unter ben Realisten von Uthen stammt Dionnfios aus Kolophon bei Ephesos. Die führenden Maler ber Folgezeit find wieder aus den Kolonien: Zeuris aus Berafleia (blüht bis 397 in Süditalien?); und Parrhafios aus Ephefos. Zeugis malte nicht mehr bie 417. Beuge . Geschichte, fondern das, mas mir "flaffisches Genre" nennen murden: Er ftrebte nach Un= gewöhnlichem und Fremdartigem, ging ab von ben Selben und Göttern und wendete fich mit Borliebe ju den Kentauren und Satyrn, die er nicht mehr in wildem Rampf mit Menichen, fondern mit Behagen und liebensmurdigem Gingehen auf ihre Lebensbedingungen ichilderte. Dann fommen Darstellungen von Gemutserregungen, wie fie ichon Polygnots Bruder Uri= ftophon bargestellt hatte; Bilber, die vom größeren Ginfluß bes Theaters reben, namentlich ber Tragodie bes Guripides und ihrer auf Erschütterung der Horcr gerichteten Absicht; diefer wurde die fünstliche Ruhe, das sanfte Einwiegen des Geistes gegenübergestellt. So schuf Zeuzis den weinenden Menelaos; die trauernde Penelope; das alte Weib, über das sich der Künstler selbst zu Tode lachte — nach einer Fabel. Und endlich Bilder, deren Wert in der Naturtreue liegt: Die Trauben, deren Darstellung so täuschend war, daß die Bögel nach ihnen pickten. Die Phantasie, gesättigt mit Naturbeobachtung, beginnt nun schon die typischen Gestalten zu beleben: Das Mannroß, das vom Osten als ein neifgewordener Göttertypus übernommen war, erhält neues, heiteres Dasein, indem es seine Gottheit abstreift. Die Helden werden weich; die Könige entsleiden sich des sie früher stets zierenden Stirnbandes, damit auch sie menschlich ihr Inneres, nicht nur ihre rauhe Krast, ihre hohe Würde offenbaren. Der Künstler lächelt beim Schaffen; er sühlt sich frast seiner Meisterschaft über dem Kunstswerk stehend; er besehligt die Kunst, der die ganz großen Meister einst dienten.

418. Parrhafios.

Barrhafios (blüht 400-380) geht einen Schritt weiter. Er malt fich felbft als Bermes; er ftellt im Demos bas Bolf ber Athener in feinem Gefamtwefen bar: bas beißt, er "personifiziert" es; er ichildert Donffeus, ber ben Wahnfinn heuchelt. Dazu wird er vor allem als Meister der Zeichnung und Farbe gerühmt, der das Erstrebte mit Leichtigkeit er-Es liegt allem Anschein nach der Hauptwert seiner Kunft auf der Seelenreicht habe. Aber nicht jener, wie sie etwa Prariteles übte, dem schlichten Kennbarmachen eines gleichmütigen Sinnes; fondern im Wit, in der Lösung ichwieriger Aufgaben durch Unwendung überraschend geistreicher Mittel. Er bilbete nicht Götter, sondern machte aus seinen Naturbeobachtungen Bilder eines wissenschaftlich begriffenen Gedankens. von Athen ift feinem Wesen nach veränderlich, gornig, ungerecht, unftet; und dabei wieder gütig, mitleidig, prahlerisch und hochgesinnt, niedrig und unbändig — eine solche sich selbst wibersprechende Sache mar nicht in ber Weise ber Alten barzustellen. Es bedurfte ber Erflärungen, geistreich gewählten Beiwerkes, um als das zu erscheinen, was es sein sollte, als bas ganze Bolf von Uthen in einem Besen bargestellt; es bedurfte der Kunftanschauungen bes Aristoteles, um ein berartiges Rebus zum Borwurf für einen Künstler zu machen. An der ber Kunft des Timanthes (von der Insel Knthnos) wird vor allem gelobt, daß man in ihr mehr erkenne, als eigentlich gemalt fei. So an seinem Agamemnon beim Opfer der Jphigenie, der jich das Haupt verbarg, deffen Schmerz man aber doch deutlich errate. Überall beginnt geistreiches Widerspiel ber Gedanken der Inhalt der Kunft zu werben, die alte Ginfalt und Sachlichkeit zu schwinden. Die Maler des Beloponnes weisen auch weiterhin den Weg der Runftentwicklung: Pamphilos, ein Makedonier aus Umphipolis (um 360), begann in Siknon bie Runft nach Gefeten zu lehren; ben Schwerpunkt vom Konnen auf das Wiffen zu verlegen; dem bisherigen ihm wohl nicht gedankenreich genug erscheinenden Kunstwesen ein philosophisch entwideltes entgegenzustellen. Er ichrieb Bucher über bie Theorie ber Kunft und brachte ben Zeichenunterricht in ein Suftem. Sein Schüler Melanthios geht weiter in "verftändiger Klarheit", namentlich aber in ber "dispositio", dem planmäßigen Aufbau; ein anderer Schüler, Paufias aus Sityon, ist berühmt wegen der von ihm mit zeichnerischen und malerischen Mitteln besonders kunstmäßig gebildeten Verkürzungen. Es war dieser Fortschritt nur erreichbar durch die Verwendung des Wachses als Bindemittel der Farbe (Enkaustik), durch die eine weit höhere malerische Kraft und feinere Abtönung ermöglicht wurde. darzustellende Gegenstand schreitet nun rasch vorwärts in der Richtung auf das Inhaltliche. Paufias und Arifteides (von Theben, blüht 370-330) stehen sich hier gegenüber. Jener als Maler von Blumen und blumenwindenden Mädchen; dieser als Darsteller der Gräßlichen: Die an ihrer Bunde sterbende Mutter, die ba merkt, bag ihr Saugling Blut ftatt Milch trinkt; die wegen ihrer Liebe zu ihrem Bruder Sterbende; Herakles, vom Schmerz des Kleides der Deianeira gepeinigt: Das sind ichon künstlerische Vorwürfe, die nicht zum Auge und nicht

Pelopon= nefische Waler. zum ruhig abwägenden Sinn, sondern zu den Nerven sprechen; fei es, um sie durch Unmut und eine Darftellung sorgenlosen Pflanzenlebens zu beruhigen; oder um fie mit icharfen Geißeln aufzustacheln. Das find Bilder, die sich zu den Bormurfen alter Kunft verhalten, wie die thränenreichen Klagen Sophotleischer Helden zu der großen, gewaltigen Tragit bes Michylos. Nicht zur Ehrfurcht vor ihrer Größe sollten folche Werke zwingen, weil fie nicht aus Ehr= furcht vor dem Großen geboren waren; sondern fie sollten Mitleid wecken, erschüttern durch die packende Wahrheit des feelenbewegenden Vorganges.

420 Meifterfchaft unb Kenneridaft.

Un den Nachrichten, die uns alte Schriftsteller von den Malern geben, find zwei Eigentümlichkeiten auffällig. Bunächft bie vielen uns erhaltenen fleinen Geschichten über ihre faustsichere Meisterschaft, über ihr staunenerregendes Können. Nirgends hat man jo den Eindruck, als habe die überraschende Sicherheit der Mache jo entscheidend auf die Beschauer gewirkt wie hier. Und dann die immer wieder auftretenden Rachrichten von ungewöhnlich hohen Preisen ber Werke. Wenn Aristeides für ein Bild 100 Talente (etwa 470 000 Mt.), für jebe der hundert Figuren eines Schlachtgemäldes 10 Minen (alfo rund 80 000 Mf.) erhielt, jo erkennt man, daß hier icon eine Liebhaberei sich entwickelte, daß alfo die Runft nicht mehr blog bem öffentlichen Wohle diente, sondern auch dem Reichen, und zwar vor= zugsweise diesem ein notwendiger Genuß geworben war. Sprechen doch auch die alten Schilberungen gang im Tone hochentwickelter Feinschmederei, mit besonderem Entzuden von ber Farbe bes haares der hera an dem Bilbe des Euphranor, bas die zwölf Götter darstellte; oder von der Behandlung des Ausdruckes in einem Gemälde besselben Künstlers, das sich eine schon gesucht schwierige Aufgabe in der Seelenmalerei stellte, nämlich jene Darstellung bes erheuchelten Wahnsinnes des Obnffeus.

421. Babr= beitlichteit.

Die Bollendung diefer Kunftrichtung führte Mifias (von Uthen) herbei, von dem besonders gerühmt wird, daß feine Malereien "aus der Tafel herausträten" und daß er felbst fich dahin ausgesprochen habe, der Stoff bilbe felbft einen Teil der Malerei; man folle vor allem einen bedeutenden Bormurf fuchen: Reitertreffen, an denen man viele Stellungen von fich baumenden, laufenden, anspringenden Pferden zeigen konne, wo Biele Speere merfen, Biele vom Pferde fallen. Gein Perfeus triefte vom Schweiß bes Kampfes, Die Schultern waren gerötet, die Musteln angeschwollen. Leidenschaftliche Bewegung, heftige Borgange, ftarke Wirkungen icheinen das lette Ziel feiner Kunft gemefen ju fein.

Der ftarferen Bewegung der Korper und Seelen, dem entichiedeneren Ausbruck ber Die Leiber beherrschenden Gedanken, der Reigung, aus der Gebundenheit gur Freiheit, aus dem in der Herrichaft des dem Bolfe gemeinsamen inneren Gesetges zu ber des fünftlerischen Willens, aus der Ruhe ju ftarfem Nervenreig überzugehen, mußten nun auch die Bilonerei und die Baufunft folgen.

422. Baufunfi.

Sie thaten dies unwerkennbar unter bem Bortritte der Kleinasiaten und zunächst an dem sich dort entwickelnden Bauwesen; dem führte der Zusammenhang mit Ufien Ansprüche und Gedanken zu, die über die ichlichten griechischen Bedürfniffe hinausgingen.

422 a. Aigos 11110

Dafür fpricht die Bauthätigfeit in Argos und bem benachbarten Badeort Spidauros. cpibauros. Der Tempel des Usflepios murde zum Mittelpunkt einer aus mehreren Gebäuden bestehenden Unlage. Denn hinter einem 74 m langen, doppelten jonischen Säulengang fand fich hier bie Salle, in der die Kranken nächtlich bei verlöschten Lampen, im Dunkel, das Ericheinen des thrakischen Heilgottes oder der von ihm kommenden Gingebung erharrten. Den Tempel baute um 380 der Baumeister Theodotos; der Bildhauer Timotheos lieferte die Modelle; unter ihm arbeiteten mehrere Bildhauer, wie die erhaltenen Rechnungen aufweisen. Timotheos ift auch sonft zu folden Arbeiten verwendet worden: Bahrscheinlich ift die Darstellung ber Leba mit dem Schwane (beste Wiedergabe im Kapitolmuseum) sein Werk. Bon den Bildwerten bes Astlepiostempels erhielten sich einige Reste: Der Körper zweier Pferbe und zweier Reiterinnen auf diesen; Reste des Amazonenkampfes, der den Giebel schmückte, die zwar an sich eine frische Kunstbehandlung zeigen, aber über den Gesamtausbau nur wenig Aufschluß bieten.

Bum Teil dieselben Künftler erscheinen am Bau bes gewaltigen Grabes für den König Mauffolos († 351), vielleicht eines Semiten, des perfischen Bafallenfürsten in Karien, der feinen Herrenfit von Mylafa nach Salikarnaffos verlegte und somit den Griechen, auch im Seekrieg sie überwindend, näher ructe. In dem von seiner staatsklugen Witwe Artemisia († 349) errichteten Werk erhielt das Helbengrab feine vollendete Gestalt, fo daß noch heute der Name des Maufoleums für diese Bauform im Gebrauch ift. Es wuchs ein gemauerter 30 zu 37 m breiter Unterbau turmartig empor und trug einen die Grabfammer umfassenden Bergl. S 88, Säulengang von 9 zu 11 jonischen Säulen. Gine stumpfe, in kleinen Treppen aufsteigende 3.136, M.410. Pyramide schloß den Bau ab. Eine von Sphingen gebildet Straße führte auf ihn zu. Auf der Spipe der Phramide stand ein von Pythios, dem Baumeister des ganzen Werkes, ausgeführtes Biergespann, in beijen Bagen Mauffolos und Artemifia ftanden. Als Baumeister wird auch Satyros genannt. Je ein Kranz von Flachbildern zog sich auf dem Friese des Gesimses und unter dem Deckgesims des Unterbaues hin. Zwischen den Säulen standen Bildwerke, stark bewegte weibliche Gestalten. Es war also das Grabmal im wesentlichen eine Vergrößerung jenes von Xanthos. Von den Bildwerken bildete Stopas 424. die der Oftseite, Bryaris jene im Norden, Leochares die im Westen, Timotheos die im Süden. Das Herrscherpaar ist in doppelter Lebensgröße dargestellt, klassisch gebildete Mantelgestalten mit unverkennbar ungriechischem Lusdruck. Namentlich des Königs Antlit das der Königin ist zerstört — schaut wie das eines Fremden aus dem Kreise der hellenischen Bildwerke hervor: Die Stirne flach und breit, das Haar strähnig, der Schnurrbart fraftig, der Backenbart an dem nach unten spitzen Gesicht furz verschnitten.

Maufoleum von Salt=

an biefem.

Spricht hier, wie im Aufbau des ganzen Werkes, die örtliche Kunst ihr Wort mit, jo 425. Der zeigt sich in den Flachbildern die Fortentwicklung des hellenischen Schaffens nach der Richtung Aufban. ber Freiheit in den Bewegungen und doch zugleich nach der der schematischen Behandlung; nach jenem von außen gegebenen, nicht innerlich wirkenden Gefet, das Ariftoteles als Rhythmos von jeder Kunft forderte. Wie ichon an alteren Flachbildern und Giebelbildwerken das Ganze als Cinheit behandelt murde, so hier in noch erhöhtem Maße: so daß jedes Glied des Dargestellten unter Rucksicht auf ben Gesamtaufbau geformt wurde. In Olympia zwingt bas Giebelgesims die Figuren in eine Dreieckform — sie gehorchen unwillig. Am Karthenon ist ber Rahmen um Giebel und Metope ein scheinbar zufälliger; die Figuren stehen darin, als müßte es eben so sein; jede wahrt sich ihr Sonderdasein. In Phigaleia und teilweise auch in Xanthos fordern die Gestalten den Rahmen, da jede geistig, wie im Aufbau nicht allein für sich besteht, nicht für sich allein fertig ist; es stellt sich jede als Teil eines Dreiecks, als einer zur andern Geftalt hinübergreifenden Linie dar. Am Maufoleum ift es noch klarer, daß der an den Metopen geschulte Runftler nicht mehr den Entwurf beherrschte, sondern von ben Gesegen bes Entwerfens beherricht murbe, wie er sie an Vorbildern erlernte. Auch hier endet mit der Meisterschaft, mit der über Gliedmaßen und Kaltenmassen verfügt wird, jene Ursprünglichkeit, die an älteren Werken so entzückt und bewegt.

Um choragischen Denkmal des Lysikrates in Athen befindet sich ein kleiner Flach: 426. Friese bildstreifen, auf dem die ganze Darstellung in gruppenbildende Einzelfiguren zerfällt. Es ist Stachblern. ein witiges Gegenstück zu den erschütternden Leidensvorgängen: Bacchos straft die tyrrhenischen Seeräuber durch Verwandlung in Delphine. Man vergleiche diesen Fries mit jenem des Parthenon, um zu verstehen, wie in kurzer Zeit aus einem echten Schönheitsgefühl, aus höchstem Geschmack ein akademisches Geset wird, das den Künstler an bestimmte Formgebungen fesselt.

Noch sind es vorzugsweise künstlerische Absichten, die die langen Reihen von Figuren beherrschen. Bor allem reizt die Bildner der Gedanke, nun auch das Gewand in kräftige Bewegung zu bringen. Zene Berkeinerung im Beobachten, wie sie Praxiteles an ruhigen Gestalten gelehrt hatte, kommt den kleinasiatischen und peloponnesischen Künstlern bei ihren in stärkerem Schwung ausschreitenden Gestalten zu gute. Die Mäntel flattern im Winde, weit ausholend, als wichtige Hilfsmittel im Ausbau der Gruppen, um die sonst kahlen Flächen mit in das Kampsgewoge der Gestalten einzubeziehen. Die oft etwas leer und dünn erscheinende Dreieckstellung der schreitenden Beine wird kräftiger belebt. Überall aber erscheinen die Sinzelheiten sorgfältig beobachtet; und zwar mit dem Sinn für die Darstellung nicht nur der Form, sondern zugleich der Bewegung in der Form: Nicht wie der Mantel in einem bestimmten Bewegungsaugenblicke liegt, wird er dargestellt; sondern er soll als bewegt, als flatternd wirken.

427. Athena= tempel zu Briene. Derselbe Künstler, der das Mausoleum entwarf, lieferte in einem anderen Werke den Beweiß, daß ihm die seine Durchbildung eines jonischen Tempels noch am Herzen lag: Pythios schuf jenen der Uthena Polias zu Priene in Karien (um 340). Der zierliche Bau, der in den Abmessungen von rund 20 zu 39 m durch die ruhige Behandlung der Glieder mächtig gewirft haben mag, besaß gleichfalls reichen sigürlichen Schmuck, den man jedoch einem Umbau aus dem 2. Jahrhundert und nicht dem Friese des Gesimses, sondern einer Schrankenanlage zuschreibt.

428. Stil= wandlungen.

Ginem anderen Baumeister, dem Karier Bermogenes (von Alabanda, 2. Sälfte des 4. Jahrhunderts), wird die Erfindung des "Gusinlos" und des "Pjeudodipteros Heraftylos" augeichrieben. Unter Guftplos verfteht Bitruv eine Anordnung, bei ber bie Saulenweite bas 21/sfache bes unteren Saulenburchmeffers betraat, bei ber also die Saulen in einer im Berhältnis zur älteren Unlage offenen, leichten Anordnung aufgestellt find. Die zweite ihm zugeschriebene Form, durch die der Gindruck eines Tempels mit doppelter Säulenhalle um den Sottesfaal burch einfachere Mittel erreicht werden follte, unterscheibet fich wieder durch die Breite bes Umganges, ber jener von zwei Säulen ber Umfassungsreihen entspricht, jedoch frei überbeckt ist. Da nun an seinem Bau die Borderseite ausdrücklich als sechstäulig bezeichnet wird und nicht wohl ber Gottesfaal nur eine Säulenweite ausgemacht haben fann, jo muß feine Erfindung auf eine Verschiebung der Achsen hinausgehen. Dabei wird gemelbet, daß Bermogenes und feine Zeitgenoffen fich gegen den dorifchen Stil erklärt haben, wegen ber Schwierigkeiten, die die Anordnung der Metopen und Dreischlige an ihm bieten. Es ift bies bezeichnend für den Geist der kleinasiatischen Kunft, die mit der ruhigen Ordnung bes Tempelbaues und namentlich ber ftarren Klarheit bes borischen Stiles nicht fortzuarbeiten vermochte, sondern bas Berausgestalten bes Baues nach einem bas Gange umfaffenben, aus fünftlerischer Willensfraft geschaffenen Gesetze erstrebte. Eurhothmie wird ausdrücklich als Das Biel biefes Wirkens bezeichnet; und Curhnthmie ift hier wohl am besten als Gefälligfeit. Unmut zu überseten.

Von dem Dionysostempel zu Teos in Lydien, den Hermogenes baute, hat sich wenig erhalten; doch erkennt man, daß er von 6:11 jonischen Säulen mit attischem Fuß umzgeben war. Der ebenfalls von ihm errichtete Tempel der Artemis Leukophryene in Magnesia am Mäander aber war ein "Pseudodipteros" von 8:15 Säulen, also ein solcher, an dem der Gottessaal, wie an einem der Tempel von Selinunt, nur drei, der Umgang je zwei Säulenweiten einnahm. Ühnlich der Tempel des Apollon Smintheus zu Thymbra in der Troas.

429. Reue Lebens= formen. Es ist ein anderer Geist, der die Runst Kleinasiens beherrscht, ein Geist nicht der bürgerlichen Entwicklung, sondern des Großherrentums und des Welthandels. Dort lernten die Uthener und lernten namentlich seit dem peloponnesischen Krieg Argos, Korinth, Sikyon

und die Seeftadte des Sudens den Glanz afiatischen Lebens, das auf Gewalt gestützte, über die Staatsmittel frei waltende und daher im Schaffen des Großen minder behinderte Fürstentum kennen und mit ihm eine neue Form des kunftlerischen Schaffens, jenes, das für die folgende Zeit im hellenistischen Diten maßgebend murbe.

Die höchfte Blute hellenischer Malerei ftellte ben Alexandrinern und Römern der späteren 430. Apelles. Zeit ber Spheier Apelles (geboren zu Kolophon, 356-308) bar. Er und ber Bildhauer Lysippos wurden die Lieblingsfünftler Aleranders des Großen. Apelles war der Meister weiblicher Schönheit, der Aphrodite Anadyomene (der See-Entstiegenen), die sich das Naß aus den haaren ftrich, mahrend die Wellen ihre Suge umspielten; der unter opfernden Jungfrauen stehenden Artemis; der Pankaste, der Geliebten Alexanders des Großen, die er nacht darstellte. Die alten Kenner rühmten an biesen Frauengefialten vor allem die Ummut. Diese erscheint als das Geschenk des Künftlers, als eine äußere Eigenschaft; nicht wie an den alten Werken als ein Ausdruck des innersten Wesens.

Dann ist Apelles der Bildnismaler des großen Königs selbst, der dem unbestegbaren Helden einen zweiten, ben Unnachahmlichen, im Bilbe gur Geite ftellte; eine gewiffe geiftreiche Ab- ber Große. sichtlichkeit könnte man auch aus diesem Lobe lesen. In gleicher Beise diente der Maler den Feldherren des Königs. Berühmt wurde er namentlich durch feine Allegorien: Er malte nicht den Gott Ares, fondern den Krieg; ben König Alerander ftellte er als Sieg, als Triumph bar; in figurenreichem Bilbe ichilderte er die Verleumdung. Da wirkt unverfennbar icon ber neue Geift: ber ber Gedankenmalerei, bes Erhabenen im Sinne ber Philosophen, bes hinftrebens auf die Boee, die über dem Wirklichen, über der platten Sinnenwelt steht.

Und doch mußte auch der Wahrheit Genüge geschehen und dem allgemeinen Zuge nach 232. biefer in der Darstellung nachgegangen werden. Man erzählt von des Apelles schmutigen Allem Anscheine nach war er einer ber ersten Meister, ber die harten Lokaltone durch Halbtone zu brechen, die Übergänge weich, die Lichter leuchtend zu machen ftrebte; der ber Wirkung von Licht und Schatten auf den Ton malerisch nachging und somit aus dem Gebiet der gefärbten Zeichnung zur vollen naturgemäßen Darstellung des Gegenstandes im Raum unter bestimmter Beleuchtung durchzudringen wußte. Hierin übertraf er feinen Nebenbuhler Protogenes aus Kaunos in Karien, der seine Hauptaufgabe wieder in der Darstellung der einzelnen Figur, aber dieser in voller Bahrhaftigkeit suchte. Die Naturlichkeit wahrte er auch in Rleinigkeiten: in bem Schaum am Mante bes hundes auf feinem berühmtesten Werke, bem Jalufos; in dem Rebhuhn, das neben einem ruhenden Satur faß. Und Diese Natürlichkeit erreichte er im Gegensat zur breiten, tonreichen Malerei bes Apelles burch eine vielgefeierte Sorgfalt im einzelnen, durch eine hohe Meisterschaft ber Binfelführung.

Der Aëtion ift noch als einer der berühmtesten Maler aus dem Lebenskreise der 433. Raum-Alexander zu erwähnen. Sein berühmtes Bild der Vermählung des jugendlichen Königs mit der Rogane kann man ungefähr sich im Geift herstellen, wenn man jene Klachwerke heranzieht, auf denen Aphrodite der neben ihr sitzenden Helena den Arm auf die Schulter legend mit milder Gebärde zuredet, während der hochgeflügelte Eros den zögernd vor ihr stehenden jungen helben zur Liebe begeistert. Auf dem Bilde ward das prächtige Gemach geschildert, führten Hephästion und Hymenaos den König zu der schamhaft die Augen nieder= schlagenden Jungfrau. Kindliche Eroten lüften ihren Schleier, zerren an des Helden Mantel, spielen mit seinen Waffen. Unverkennbar war dem Bilde Tiefe, dem Borgang in echt malerischer Weise Raum gegeben. Die berühmte sogenannte albobrandinische Hochzeit im Latikan zu Rom ist eine gewiß durch Aëtions Werk beeinflußte, weitere Fortbildung des beliebten Gedankens.

Ein Bild allein giebt uns eine ungefähre Kenntnis von der malerischen Auffassung 434. Die Mieganbers dieser Meister. Es ist die Schlacht bei Issos, bas bekannte Mosaik aus Pompeji.

muß man bebenken, welcher Unterschied zwischen ber schwerfälligen, handwerksmäßigen Technik bas Zusammensetzen eines Bildes aus fleinen Steinchen und ber vielgerühmten Feinheit ber Linienführung der hellenischen Maler besteht. Und doch darf man das Bild wohl als eine Nachbildung nach einem Gemälde des Philogenos, eines Schülers des Nifomachos, aniprechen, wenn man bedenft, daß im Mojait die eigentlich malerische Feinheit, beispielsweise im hintergrund, nicht mitgegeben werben fonnte. Man fieht aber doch deutlich, daß die Malerei sich von der Zeichnung wie vom Flachbild gänzlich befreite. Da ist nichts mehr von dem Nebeneinander und Abereinander in der Darftellung des Borgangs. Es ift vielmehr der Vorgang mit voller Gewalt rein bildmäßig erfaßt: die Gestalten drängen sich vorund hintereinander; der Beschauer steht scheinbar mitten drin im Rampfe, im entscheidenden Augenblick des Sieges makedonischer Heldenkraft über das perfische Großtonigstum. älteste bekannte Geschichtsbild mahnt an einen entscheidenden Wendepunkt auch der Runft= geschichte. Die hellenische Kunft hat den Kreis ihrer Gedanken erschöpft, sie ift im Begriff, als ein Fertiges die Welt zu erobern, fie entfleidet fich der örtlichen Gebundenheit. indem griechische Art in die Ferne getragen wurde, drang fremdes Wefen in fie ein. der Weltherrschaft beginnt die Durchdringung auch der Herrschenden mit dem Wesen der von ihnen unterworfenen Bölker, namentlich mit der Erschließung des fernsten Ofiens die Ruckströmung von dort an das Mittelländische Meer.

435. Euphranor.

Nicht Sparta, sondern neben Sikyon, Argos und Korinth waren die Heimstätten der Kunst dieser Lande. Euphranor von Korinth, Maler und Bildhauer zugleich, hatte sich in Athen als Darsteller von Schlachten in sigurenreichen Gemälden hervorgethan. Als Bildhauer zeigt er sich in den Spuren des Polnkleitos, ja er greist über diese hinaus in die ältere, strengere Zeit. Er erscheint sonach als ein Meister, der die Flucht der Kunstentwicklung aufzuhalten strebte. Mit diesem altertümelnden Schassen wurde er zu einem Liebling der späteren Kenner: in Rom waren seine Werke hochgeseiert; wir kennen sie daher ihrem Inhalte nach. Man will in zwei römischen kleinen Bildwerken seine Leto mit den beiden Kindern; in einer seinen Jünglingssigur, die in Tivoli gesunden wurde, seinen Dionusos; in einer in London besindlichen Arbeit seinen preisverteilenden Paris erkennen. Es bildet überall die Borsicht und Ruhe der Umrisslinie, die Stille in der Haris erkennen. Es bildet überall die Borsicht und Ruhe der Umrisslinie, die Stille in der Haris erkennen. Endstalten bei ihm einen beutlich erkennbaren Gegensatz zu der wuchtigen, statternden Bewegung bei den Kleinasiaten. Emphranor arbeitete im Sinne seiner Lehrer am Kanon der menschlichen Gestalt, er wollte noch Menschen schassen, nicht Gedansen.

thịth**h**os.

Bergl. S.119,

M. 362.

Lusippos (blühte 350—300), der Bildhauer des Alexander, war aus Siknon heimisch; ein Peloponnesier. Auch bei ihm erscheint noch der Mensch um seiner selbst willen dargestellt, ist der aller Hüllen bare Körper auch aller Rebenbeziehungen zu ausgeklügelten Joeen bar. Aber er war sich doch eines Gegensates mit den Alten bewußt: er wollte Menschen bilden, so wie sie erscheinen und wie sie sein sollten, nicht — gleich den Alten — so wie sie sind. Man nennt die Bildsäule des Doryphoros des Polykleitos und dessen Maßverhältnisse seinen Lehrmeister. So wie dort der nachte Jüngling uns entgegentritt, so wie ihn seine Lehrmeister gebildet hatten, so sah nach seiner Ansicht der vollkommene Mensch aus. Aber er wollte mehr geben als diese Wahrheit. Er war Erzbildner und kannte die Wirkung des von ihm verwendeten Stosses: Nicht der Abguß über das Leben gleicht dem Leben, sondern in Metall muß die Fläche anders behandelt werden. Hier giebt die Rundung des Körpers breite Lichter, unter denen jene seinen, durch die Musskelbewegung bedingten Schwankungen der Fläche verschwinden. Der Bildhauer braucht stärkere Mittel, um die Gußhaut ähnlich belebt zu gestalten, wie es die Menschenhaut ist: er muß das Leben überbieten, damit es das Metall durchwärme.

Seine Hauptwerke find wieder einzelne Mannergestalten. Er felbst wies auf die Bor- ABT. beigehenden bin, als man ihn nach den Lorbildern frug. Er will feinen Geftalten auf der Strafe begegnet fein. Der Schaber (Apornomenos, Batikan), der fich, gleich jenem bes Bolyklet, vom Staub und bem El ber Arena reinigt; ber Jungling, ber sich die Sandale an bem hochgestellten rechten Ruge bindet, ein meisterhafter, in festen Grenzen gehaltener Aufban (Louvre); der wieder mit erhobenem rechten Bein fiehende, die Rechte auf den Schenkel, bie erhobene Linke auf ben Dreigad stütgende Poseidon (Lateran); ein figender Herakles "als Tafelauffah" (Epitrapezios); ein zweiter niedergeschlagen auf dem Korbe sigend, den er beim Ausmisten bes Augiasstalles benütte; und vielleicht auch ber ruhende Berakles, ber die linke Achfelhöhle auf feine Reule stutt — bas find Werke, die Lysippos' Aunstrichtung gut kennzeichnen: mude Belden, mude Salbgötter! Früher stellte man fie in ihrer Frifde dar, jest, wie fie ericheinen, wie er fie in der Werkstätte vor fich fah; aber gugleich in einer Pracht der Formen, in einem Schwung ber Musteln, ber wohl schon bei ihm über bas Leben hinausgriff und bei ben Nachahmern feiner Werke ins Schwulftige ausartete. Er felbst ist wohl nicht "barock" in feinen Werken, nicht von jener Formenübertreibung ber reifften Kunstzeiten; aber die Späteren erkannten die Anfape zu biefer und freuten fich baran, fie zur berben Unschaulichkeit gu Die Menichen ericheinen bem Lyfippos in ben Berhältniffen ichlanker als bem Praxiteles: die Köpfe find kleiner, die Beine länger, die Glieder minder rundlich, die Muskeln von reicherem Spiel: Die Gestalten werden dadurch größer als das Leben, beweglicher, stärker. Das Borbild des farnesischen Berakles, jenes muskelftrogenden, auf feine Keule gelehnt ausruhenden Helden, wird, wie wir faben, auf Lyfippos gurudgeführt, obgleich folder Schwulft ber Formen fdwerlich ihm, fondern ber Buthat späterer Nachbildner guzuschreiben ift. Wohl aber mag bas Borbild in feinerer, fcharferer Bildung die ganze Überkraft des Salbgottes vielleicht icon mit bem Nebengedanken dargestellt haben, die forperliche Ausbildung als eine bie geistige überwiegende gu fchildern; wie ja auch in jenem Mistforbe ein Bug von Spott, von bem Empfinden liegt, daß bas Stallausräumen einem Zeitgenoffen bes Alexander nicht mehr als ein heldenmäßiges Geschäft erschien.

Meist ruhen diese Gestalten nicht, wie die des Praxiteles; sie stehen nicht fest, wie die ber Alten; sie bewegen sich, schreiten, beugen sich; sie zeigen die ihnen verliehene Kraft, ohne sie anzustrengen. Noch magt es einer, Menschen barzustellen, die weder etwas Bemerkenswertes thun, noch eine geistreiche Beziehung zu einem philosophischen oder dichterischen Bedanken haben; ja felbst Götter, die menschlich handeln und doch dabei nicht irdisch erscheinen. Wohl schuf Lusippos einen Zeus für Tarent, in besonderer Größe, unbekleidet, der bligend dahinschreitet. Ein anderes Mal benfelben, läffig, "pragitelisch". Aber ihm fehlte wohl die rechte Stimmung für den Kult der Unsterblichen. 3hm blieb nur die Begeisterung für die Thaten ber Mitlebenden. Er war darum auch ber rechte Künftler, um den Menschen ber Nachwelt im Bilde festzuhalten, die wie ein Gott über die Geschichte des hellenischen Bolkes sich erhob; er konnte ben Menichen ichilbern, nicht bloß, wie er mar, sondern wie er erschien; nicht also bloß fo, wie er förperlich gestaltet war: mit etwas ichief stehendem Ropf, umichleierten Augen, breiter Stirn, wallendem Saar; sondern wie er feinem Beere, seinen Bolkern vor Augen ftand: als halbgott, als ein wiedererstandener Beld langit vergangener Zeiten, als neuer Achilleus, ja, als neuer Apoll. Dem Gottbedürfnis der orientalischen Welt entgegenkommend und dem Drange nach Bereinigung des Weltalls in seinem Ich folgend, erhob fich der junge Makedonier über die Altäre der Perser und Babylonier und richtete sein Bild als Gottheit an der Stelle der gestürzten auf, als der Sohn bes Zeus Ammon ebenso wie als der Priesterkönig des Oftens.

Wir wissen von einer Gruppe, die Lysippos gemeinsam mit Leochares schuf: Alerander fämpft, von seinen Hunden begleitet, mit einem Löwen; Krateros kommt ihm zu Hilfe:

Leochares

Bergl. 3. 61. Die alten Kampfbilder von Babulon erleben ihre Auferstehung. Oder es werden bie 25 Jüng-W. 181. linge von Ensippos zu Pferde dargestellt, die für ihren König in der Schlacht am Granifos ben Tob fanden, eherne Gestalten, von benen jene bes Ronigs felbst uns vielleicht in einem Erzbild eines auf ansprengendem Rog nach rechts mit dem Schwert hauenden Gewappneten aus Berkulaneum erhalten ift.

Erhob sich hier die griechische Bildnerei gur Darstellung der weltbewegenden Greignisse, fo begann fie, im Gegenfat hierzu, fich in die engen Stadtrepubliken einzuichließen. Luffppos war von Alexander in bas große Getriebe gezogen, andere folgten ihm. Athen und bie mit verbiffener Wut vor bem Umidwung ber Weltlage fich verichließenden griechischen Staaten fuchten noch eine Zeit lang fich außerhalb bes Weltreichs ber Mafedonier, wenigstens in geistiger Beziehung, zu stellen, der Welt den Beweiß zu liefern, daß trot all der gewaltigen Umwälzungen das eigentliche Berz der Kunft noch in Griechenland klovfe.

439. Coule bes

Bergl. S. 176,

M 381.

Erben des Ruhmes und der Runft des Prariteles waren deffen Sohne Rephifo= Praxiteles. dotos d. J. und Timarchos. Aber neben ihnen konnte Silanion fich rühmen, ohne Lehrer jelbständig sich herangebildet zu haben; der sich namentlich durch Bilbsäulen von Kaustfampfern aus den olympischen Spielen, aber zugleich von folden berühmter Frauen auszeichnete: Die sterbende Rokaste, deren Bläffe durch Beimischen von Silber in die Bronze angedeutet war, Korinna, Sappho, endlich, wie wir ichon faben, der Philosoph Plato werden als Werke feiner Sand bezeichnet. Sein Schüler Apolloboros ichuf Bilbfaulen von Philosophen; zahlreiche Andere arbeiteten an Bildwerfen, die jumeist als Weihegeschenke aufgestellt wurden. Man erkennt, daß man biermit im Ginne nachträglich ausgleichender Gerechtigkeit bie Unterlaffungen der älteren Zeit verbessern wollte. Sappho und Korinna waren seit Jahrhunderten tot, Bildniffe von ihnen ichwerlich vorhanden! Sie mußten eben erfunden, d. h. aus Dichtungen und Sagen ein Bild geschaffen werden, das der Borftellung der Versönlichkeit entsprach oder vielmehr dem Beschauer eine solche Vorstellung geben follte. Aber man empfindet einen Menichen — selbst einen Dichter nicht so, wie man einen Gott vor dem inneren Auge sieht: Man muß ihn erflugeln, vielerlei versuchen, um endlich die gewünschte Wirkung zu erzielen.

440. Dicter= unb bildfäulen.

Das Grabmal des Dichters Theodektes an der eleusinischen Strake wird uns als mit Abitosophen= Bildfäulen auch anderer berühmter Dichter geschmuckt beschrieben. Der Staat, die einzelnen Behörben und Genoffenschaften wetteiferten barin, Buften und Bilbfäulen ihren leitenden Mitgliedern aufzustellen, und zwar wurde es bald die Zahl diefer Chrungen, die den Wert der Einzelschöpfung erdrückte. Die Philosophenschulen, die Theater, die Märkte füllten sich mit den Andenken an teilweise längst Berstorbene; man kam schon in Berlegenheit, wie man die Gestalten stellen solle, damit ihre Überzahl nicht ermüdend wirke. Man mußte feste Kormen finden, um die verschiedenen Rlaffen von Menschen zu unterscheiden. Die Gelehrten fiten aumeist vorgebeugt, in ihre Mäntel gehüllt; die Staatsmänner reden; die Feldherren befehlen. bie Schauspieler zeigen fich in ihren besten Rollen; die Wettkämpfer bewegen sich ihren Spielen gemäß. Schon wehren fich Viele gegen das Aufstellen diefer maffenhaften und baber auch nicht mehr in alter Weise bedeutsamen Shrenbilder: Auch Plato wollte sie ein= geichränkt wiffen.

441. Bürgerliches Baumefen.

Auch im Bauwesen änderten sich die Ziele; man pflegte nicht mehr ausschließlich den Tempel zu bauen, sondern suchte auch für die Autgebäude eine höhere Form, dauernde Westalt, Ausbildung in edlen Stoffen. Namentlich unter der Leitung des Lykurgos (341-329), ber den Schat Athens mit besonderem Geschick verwaltete, kam es zu einer Reihe von Berbefferungen alter und zu Bauten neuer Anlagen. Das Zeughaus (Steuothefe) wurde erweitert, das dionnfische Theater umgestaltet, das panathenäische Stadion und das Gymnasion im Lykeion erneuert.

Das Theater dürfte das wichtigste unter diesen Werken sein. Die Stätte, auf der Mas Theater. die Dichtung vorzugsweise sich entwickelte, die Athen mit hochstem Ruhm erfüllt hatte, von der der am tiefften greifende Ginfluß auf das Bolkstum der späteren Zeit ausging, mußte aus einer vorläufigen zu einer endgültigen Baugestaltung gelangen.

Die ursprüngliche Anlage des Theaters ist der alte runde Tanzplat (Orchestra, Choros), ber mit Sand bestreut oder fonst künstlich geebnet worden war. Auf seinem Pflaster waren wohl burch farbige Steine die Riguren der Wechseltänze angedeutet; der Plat murde für die Ruschauer mit einer hölzernen, schnell gezimmerten, schnell wieder entfernten Tribune umgeben; fo bestand er noch in später Zeit. In Rom ift er noch 17 v. Chr. nachweisbar. beliebt waren diese Plätze in einem Gelände, das von Haus aus dem Zuschauer guten Einblick Man schlug daher Stufen in den Abhang eines Hügels, legte den Tangplat an deffen Kuß an und in deffen Mitte den Altar. Denn noch war bas Spiel eine gottesdienstliche Handlung. Auf die untere Stufe des Altars trat der Schausvieler, der oft der Dichter selbst war, um die Dichtung vorzutragen; hinter und um ihn ftand der Chor, der ihn mit Wort und Gefang begleitete. Solzerne Pfosten, an die man bemalte Leine wand aufhing, um ben Ort ber Sandlung anzubeuten, erhoben fich hinter bem Chore im Ungesicht bes Halbrundes ber Zuschauer (Theatron); später trat an Stelle bieser ein Gebäude (Stene), in dem die Darsteller sich umtleideten. Im 5. Jahrhundert begann man die Pfosten durch Anlagen in edlerem Stoff zu erseten; indem man Säulen aufstellte und die Zwischenfelder zwischen biesen für die "Deforation" frei ließ. Es entstand vor der Sfene bas Proffenion, das feitlich zwei abschließende Vorbauten, die Paraffenien, erhielt. All biese Bauteile, die unterfte Sitreihe, die Altarftufen, die Stene standen auf einer Gleiche des Rukbodens. Das Volf und die Darsteller der Dichtung trennte nur der ehrsurchtsvolle Schauer vor ber heiligen Handlung. So im Drama bes Ajchylos: Die Schauspieler traten in Masten, auf hohen Schuhen auf. Sie find bem Beschauer nicht Meniden, sondern Berkörperungen feststehender Gestalten der heiligen Sage; sie gehören einer andern Welt an. Zwar führte Üschnlos den zweiten Schauspieler ein, trennte somit die Dichtung endgültig vom Dichter, gab dem Zwiegespräch sein Recht. Agatharchos murbe durch seine Reuerungen als Bühnenmaler berühmt. Das Wirklichkeitsbedürfnis fteigerte fich. Aber noch hielt fich die Dichtung in ihrer Strenge, noch suchte man im Theater Lehre, Läuterung, Sinweis auf die göttlichen Gewalten. Der Dichter war den Griechen der echte Prediger. Das Chorlied bildete dauernd den Hintergrund bes Vorganges, es begleitete die schlicht hinschreitende Handlung mit erklärendem und sittlich richtendem Wert. Sophokles führte die Gestalten der Dichtung dem Gemüte näher. Die Bergenstöne murden burch ihn weicher; an Stelle der feststehenden, durch eine einzige ober doch durch eine mächtig vorwiegende Eigenschaft gezeichneten Wesen treten solche, die nach Menschenart von vielerlei Trieben befeelt find. Dazu bemächtigt fich das heitere ländliche Schaufpiel ber Buhne. Die Gegenwart und bas Tagesleben, bas ichon Nichnlos in großem Sinne burch die Darftellung geschichtlicher Borgange bereingezogen hatte, tritt in seiner beweglicheren, augenblidlicher erfaßten Form hervor. Der Wis ber Strage, bas Lachen bes Marktes brangt in den erhabenen Kreis bes Orchesters ein. Es half nichts, daß man die Komödie durch Gefete einschränkte, daß man ihr ben Chor entzog: Das Leben will Raum haben in ber Stätte ehrwürdiger Lehre, die man als eintönig bezeichnen, als langweilig verspotten In Euripides äußert sich der Widerspruch der Zeit; in seinem eigenen zwiespaltigen und mürrischen Wesen, wie in seinen Stücken; wo die seelische Feinmalerei, die reicheren Bermicklungen, das Bedürfnis, die Vorgange im Herzen bes Handelnden jum Ausdruck ju bringen, sich nur wenig mit der ständigen Umwesenheit des Chores verträgt; ebenfo führt die Begründung ber Handlungen aus ben Berhältniffen heraus zu einer Bermenschlichung ber 10*

erhabenen Gestalten der Sage, die den Frommen ein Gränel war und den Dichter felbst in seiner Aufgabe irre machte. Man forderte von ihm, er solle das Schlechte verschweigen, nicht bezunnden; man verzieh ihm nicht die sittliche Absicht, mit der er die unsittliche Handlung schilderte; denn der Kunst war ein neues Ziel gesetzt: Die Alten wollten erhoben sein, die jungen Dichter wollten die Menschenseele wahrheitlich ausdecken.

Schon um 500 war am Fuße der Atropolis ein dem Dionnsos und seinen Festspielen geweihter Tanzplatz entstanden. Nach der Schlacht bei Chaironeia (338) wurde er weiter ausgebaut, unter Kaiser Hadrian nochmals erweitert. Sorgfältige Ausgrabungen legten Reste aller drei Bauzeiten frei, ein Mittel zu lehrreichen Vergleichen.

443. Klein= afiatische und groß= griechische Theater.

Der Theaterban des 4. Jahrhunderts folgte den neuen Ansprüchen, und zwar scheint das kleinasiatische Theater hierin demjenigen von Athen in der Entwicklung zum mindesten zur Seite gestanden zu haben. Der Zuschauerraum wächst mit der Sinwohnerzahl der Städte: In Megalopolis entstand bald nach der Mitte des 4. Jahrhunderts ein Theater sür 20 000 Menschen mit nahezu 80 Sitreihen, als dessen Stene sich ein mächtiger Saalban 66:52 m Grundssäche erhebt, das Thersilion. Auch dies ist ein Haus für einen Redner. In der Querachse, doch seitlich der Längsachse, stand dieser vertieft in einem Geviert von 83/4 m, das vier Säulen umgaben. Sin zweites Geviert von 20 m umschloß dieses. Es ruht auf 12 Säulen. Und nun entwickeln sich vom Standort des Redners nach vorne und nach den Seiten im Hufeisen wertere Joche, deren Säulen radial gestellt, vom Plat des Redners aus sich gegenseitig decken. Zum letzen Joch, das über den Boden sich erhebt, sühren 6 Treppen empor. Es schließt sich also in Megalopolis an die Orchestra ein zweites überbredetes Theatron, dessen mächtige dorische Borhalle die Stene des offenen Theaters überbragt und ihr als Hintergrund dient.

Wie auf das ganze geistige Leben, so auch auf das griechische Theater hatten die kleinasiatischen Borgänge Einfluß. Dort war die Quelle des "Fortschrittes", die geistige Beweglichkeit, da die kleinasiatischen Griechen weniger Überliefertes aufzugeben, weniger Volkstum zu opsern hatten. In Mantinea mußte man schon für die Zuschauersize einen künstlichen Hügel aufschütten, während sonst regelmäßig eine natürliche Berglehne zur Anordnung der trichtersörmigen Sitzeihen verwendet wurde, ost, wie im attischen Thorikos, ohne Rücksicht auf regelmäßige Form. Die Theater zu Tralles, Magnesia, Dalos und zahlreiche andere nachweisdar späterer Zeit sind erhaltene Beispiele in Kleinasien, denen jene in Großgriechenland an Bedeutung zur Seite stehen. Das Theater zu Sprakus, im 5. Jahrhundert gebaut, zweisellos aber später völlig umgestaltet, hatte einen Durchmesser von 150 m. 46 Sitzeihen sind noch erkennbar, 15 weitere scheinen sich angereiht zu haben. Für etwa 12 000 Menschen waren bequeme Sitz geschassen. Egesta, Katana, Tauromenion (Taormina) bieten weitere Beispiele von sehr verschiedenen Abmessungen. Das Theater zu Akrai hat in 12 Sitzeihen bloß für 600 Zuschauer Raum.

444. Griechische Theater. Im griechischen Mutterland bieten Oropos und Eretria auf Suböa, Athen, Piräeus, Thorifos in Attika frühe Beispiele. In Oropos mißt die Orchestra 12,4 m Durchmesser, erhebt sich das Prostenion, der mit dorischen Halbsäulen geschmückte Bühnenunterbau, 2,51 m über den Boden.

Bergl. €. 120, M. 364.

445. Epidauros. Mehr und mehr erscheint die Stene den wachsenden Bedürsnissen gemäß durchgebildet. Welcher Art diese waren, zeigten namentlich die Bauanlagen, die der jüngere Polyskleites in Spidauros, dem Seebade der Argiver, schuf. Das dortige Theater galt im Altertum bereits als eines der schönsten und ist durch jene vorzügliche Erhaltung doppelt wertvoll für unsere Kunstbetrachtung. Der äußere Durchmesser des Halbrunds des Zuschauersraumes mist hier schon nahezu 80 m, die der Sitzeihen 47. 23 Gänge teilen das obere,

13 das untere halbrund in Keile. In der unterften Reihe, auf den Chrenplätzen, hatten 36, auf dem unteren Range 2700, auf dem oberen 3400, im ganzen also rund 6000 Menichen Plat. Schon war die Skene ein wohlausgebauter, vornehmer Bau mit jouischen Galbsäulen, 3,53 m Die flache Decke biente ben in den Schauspielen auftretenden Göttern als Standort.

Lom Umbau bes Dionnsostheaters in Uthen fagen die alten Berichte nur, daß das Theatron, also ber Zuschauerraum, fertiggestellt worden sei. Damit war jedoch eine Verlegung 446. Athen ber Stene verbunden. Der alte, freisrunde Tangplat wurde aufgegeben und ein neuer, an die 3 m hohe Stene sich anlegender, mit einem Rund gegen das Theatron geschlossener geichaffen; bafür aber biefes bis an den Jug ber Afropolis hinaufgerudt, jo dag der armite Stlave, ber auf ber letten Bank jag, 80 m von ber Stene entfernt war. Der regelrechte untere Teil bes Zuschauerraums bot 5500, das Ganze etwa 17000 Menschen Sig. stand hier wie in anderen Theatern der Altar in der Orchestra, aber er verschwand mit dem Weichen bes alten Dramas, jener ernften, feierlichen Spiele, Die feit dem 4. Sahrhundert wohl nur noch im altertumelnden Sinne gepflegt wurden. Aber ichon brangte die Dichtung auf ftarfere Mittel in ber Täuschung, auf erhöhte Birklichfeit. Es wuchs eine zweite Band über dem Proffenion und der Stene empor, um den Ort der Handlung frarter abzuschließen, mehr Plat für bie Darstellung bes vom Dichter geforberten Raumes zu gewinnen.

Der auf ber Buhne entfaltete Sinn für bas Wirkliche, für größere Wahrheit in Rebeform, Darstellung und Umgebung fann nur eine nach unseren Begriffen immer noch ungenügende 447. Reue Befriedigung gefunden haben. Die dem Tangplate und der Stene Nahesigenden durfen mohl stark unter der Kulissenreißerei, den auf die Ferne berechneten starken Runstmitteln gelitten, bie Vernsitzenden nicht eben jedes Wort verstanden haben. Die Vorführungen, einst als gottesdienstliche Handlungen getragen durch den Ernst und die Weihe des Zweckes, hatten jest Borgange feelischer und heiterer Art jum Gegenstand. Die Umgestaltungen ber Theater sprechen bafür, daß man fich bes ungenügenden Zuftandes bewußt war, daß man nach Neuem Denn ber Buhnenwig, wie er in den Lasenbildern erscheint, durfte auf die Dauer feiner Geftimmten nicht behagt haben: Jene Schauspieler in fragenhafter Maste, mit übergroßem, unter bem furzen Rode hervorhängenbem fünftlichen Geschlechtsteil, mit tölpelhaften Bewegungen zeugen für den niedrigen Stand biefer Art Luftspiel, für den raschen Verfall ber Bühne. Das ift nicht "Naivität", das ift schlechtweg Schweinerei, die fich auf jener Buhne breit machte, die einst Athens große Tragifer beherricht hatten.

entivürfe.

Schon übertrafen die der schöngeistigen Bildung und deren Abwegen dienenden Gebände an Bedeutung für die Zeit die den Göttern geweihten. Solche Bananlagen forderten 448. Rauaber entwidelte Meisterschaft im rein Werklichen ber Runft, Schönheit in der Planbildung, umfassende Boraussicht. Sie entwickeln sich zwar geschichtlich aus dem Borhandenen, aber auf ihnen liegt weniger ber Drud einer heiligen Überlieferung. Der entwerfende Meister fonnte felbständiger ichaffen. Aber ichon zeigt sich eines: Die vom Tempelbau entlehnten Formen werden forglos für die verweltlichten Theater verwendet. Man sucht nicht nach neuem Ausbruck, man begnügt fich mit ber Entlehnung. Es bahnt fich die Gintonigkeit ber flaffifchen Runft an; jener Stillstand in ber einmal gefundenen herrlichen Formenfprache; die Übermacht der fertigen Schönheit im baulichen Ausdruck, gegen die das Streben nach Entschiedenheit im besonderen Ausdruck nicht anzukämpfen vermag.

Ahnlich wie mit den Theatern steht es mit den Stadien. Jenes zu Athen (um 350) lag in einer Thalmulde. Der Rundplatz des Theaters war hier zu einem langgestreckten umgestaltet. Aber auch hier hat ein späterer prachtvoller Umbau die alte, gewiß schlichte Anlage völlig verwandelt. Doch mag die alte Länge, etwa 204 m Länge bei 33,4 m Breite beibehalten und nur der Zuschauerraum rings um den Spielplat reicher ausgeführt worden sein.

449. Sprelbaufer. Das Stadion zu Olympia war von ähnlichen Abmeffungen (211 zu 32 m). Der Name weift schon auf die vom Wettläufer zu durchrennende Linie hin, auf 600 griechische Fuß = 185 m. Ausgedehnter waren die Rennbahnen für Wagen und Reiter, die eine gestreckte Sufeisenform hatten. In der Mitte teilte fie ein Erdaufwurf oder eine Mauer. Die Sauptichwierigkeit fur ben Lenkenden lag in der icharfen Umbiegung am runden Ende der Bahn. Die Palaistra, der Plat für Faustkämpfer und das Gymnasion als Ringplat waren mit Säulenhallen umgeben, an die fich Unkleidezimmer ichloffen. Aber auch hier fam es allem Anscheine nach über die Berwendung der Säulenarchitektur der Tempel nicht hinaus, selbst an einem jo umfangreichen Werke wie der olympischen Paläftra nicht, die ber zweiten Balfte des 3. Sahrhunderts angehört.

450. Muntfale. M. 443.

Neue Bedürfnisse forderten aber die Bauleute zu Planbildungen von reicher Urt heraus. Bergl. S. 148, Wie das Thersilion in Megalopolis als Sprechhalle angelegt ist, so finden sich hier und bort Sale, Oveion genannt, in benen man ben Schönrednern, ben Dichtern, bem nun mehr und mehr jelbständig sich entwickelnden Spiel der Flote beffer zu folgen vermochte als im offenen, weiträumigen Theater. Perifles ichuf bereits ein Obeion fur die munifalischen Wettfämpfe, das aber damals noch nebenbei als Niederlage biente. Bald forberte man Das achaiische Städtchen Patrai foll den glanzendsten Ban Diefer würdigere Räume. Art befessen haben. Es ift uns aber feiner aus alterer Zeit in deutlich erkennbaren Formen erhalten. Cbenfo ergeht es uns mit den Wandelhallen und Vortragsfälen, die in einer Ctoa vereint waren, mit ben Buleuterion und Prytaneion genannten Rats- und Amtshäufern, den Bergnügungshallen (Leschen) und anderen Bauten mehr.

451. Rathäufer.

Kür die Anordnung dieser Bauten giebt Olympia einigen Aufschluß. Das Rathaus (Buleuterion) mit feinen beiben gleichgeformten zweischiffigen Sälen (Südflügel 5. Sahrh. Nordflügel früher), die jonische Vorhalle und der gevierte Mittelbau mit der Bildfäule des Zeus Horfios, der Südwestbau (4. Jahrh.) Leonidaion, 73,5:8,2 m groß, mit seinen Safträumen zeigen die schrittweise Fortentwicklung diefer Bautengruppe, die reichere Ent= faltung der nicht den Göttern, fondern dem Festtreiben gewidmeten Bauten. Gie lagen alle außerhalb des eigentlichen heiligen Gebietes. Ihr Aufbau geht wieder über die Anordnuna pon Säulenhallen nicht hinaus; weite Bofe, Umgange um biefe, also gewiffermagen bie nach innen gefehrte Tempelform; dann, wo es in ber Rlucht ber Gelaffe an Licht fehlte, in verfleinerter Anordnung dieselben Raumgestaltungen: kein über die schlichteste Zusammenkettung der Räume hinausgehender Grundrifgedanke.

452 Ratsfäle.

Bemerkenswerter ift eine andere Bauform, die der Tholos, des meift freisrunden Saales, in dem die Ratsherren mit ihren Ehrengaften speisten und der nun mehrfach auftretenden Rundtemvel. Als eine der ersten dieser Bauten und zwar als Werk des jüngeren Boln= fleites gilt die Tholos zu Spidauros (gebaut um 360). Aber auch Athen, Sparta und andere griechische Städte besagen folche Rundbauten. Es war dies in Epidauros ein culinderförmiger Mauerkörper, ben außen eine borifche, innen eine forinthische Säulenreihe begleitete, ein Quellheiligtum in der durch feine Beilquellen beliebten Stadt. Ge fcheint, baß hier zuerst ber forinthische Säulenknauf in umfassender Weise angewendet worden fei Doch steht noch nicht gang fest, ob der Bau nicht der nach-alegandrinischen Zeit angehört.

453 Rund= tempel.

Der Rundtempel, den angeblich König Philipp II. von Makedonien (359-336) in Olympia errichten ließ, entstammt wohl gleichfalls frühester alexandrinischer Beit. umgeben den etwa 61/2 m im Lichten meffenden Rundraum 12 forinthische Halbfäulen, mährend 18 jonische den äußeren Umfreis des 15,25 m im Grundriß messenden Rundgebäudes bildeten. 3m Innern ftanden die Bildfaulen Philipps, feines Baters und Cohnes, fowie zweier koniglicher Frauen auf einem mondförmigen Sockel.

Der kleine Tempel der Göttermutter (Metroon) zu Olympia, der vielleicht der Mitte bes 4. Jahrhunderts angehört, wurde allem Unschein nach unter Augustus umgebaut. Schon zeigt fich hier der dorische Stil in nachlässigen, muben Formen.

Den Gedanken eines Rundbaues mit forinthischen Säulen zeigt das choragische Denk: 454 Turmmal bes anifrates zu Athen (nach 334), eines jener Aleinwerke, bas fiegreiche Suhrer bes Chorgeignges errichteten, um barauf bie von ihnen geweihten, ehernen Dreifuge aufzustellen. Ein Mauercylinder, an den 6 forinthische Halbfäulen angelegt find und deffen Pyramiden durch eine zierlich gebildete Steinblume als Trager bes Dreifußes abichließt. Das Ganze steht auf einem vieredigen Mauersockel und verbindet jo die Grundform des Maufoleums mit der äußeren Gestalt eines winzigen Rundtempels. Ein ähnliches Werk, das Denkmat bes Thrajyllos (320), war rechtedig gestaltet und borischer Ordnung. Es sind bies Zeugniffe bafür, daß ber Ginfluß der Diadochenfürften auf Griechenland gurudwirfte. Gelegentlich ber Besprechung attalibischer Kunft wird davon mehr zu berichten sein.

Königsschlösser hellenischer Herkunft fehlen. Zwischen der Zeit der Erbauung der Fürsten= 455. fibe zu Mutene und Tirmes und ben Mitteilungen über bas griechische Wohnhaus, wie fie ber römische Schriftseller Vitruv macht, klafft ber Raum eines Zahrtausends höchster Kunftentwicklung. Es ist durchaus unstatthaft, von einem auf das andere zu schließen. Häuser aus dem 2. Jahrhundert, die auf Delos freigelegt wurden, verhalten sich zu ben alten Königsichlöffern zeitlich wie nach dem Wandel der Bildungsverhältniffe fo, wie ein Landhaus von heute zur Pfalz Raifer Karls des Großen fich verhält. Nach Urt aller füblichen Hausanlagen bildet der Hof den Mittelpunkt, Säulenhallen umgeben ihn. lehnen sich die Zimmer, die ihr Licht wohl nur durch die Thüren erhielten. Kenster aab es wohl nur in ben Obergeschoffen ber Mietshäufer. In einem größeren Saufe reihte fich an

ben erften wohl ein zweiter für die Frauen bestimmter Raum. Fruh begannen Sittenprediger

Athens die Bracht der Säuser zu tadeln.

Athen fank rasch, seit es unter makedonische Herrschaft gekommen war. Roch war an= 456. Athen fangs die überschüffige Kraft groß genug, um felbst im Berfall des Staates sich geltend zu Demetrios machen. Die bei aller sittlichen Berkommenheit ber Berrichenben boch glanzende Leitung ber Phaleron, städtischen Angelegenheiten unter Demetrios von Phaleron (317-307) brachte ben Berkstätten große Aufgaben. Diefer makedonische Statthalter war von griechischer Bildung, Gönner der Wiffenschaften und Künste, selbst Schriftsteller. Aber er war es in affatischem Sinne: ein Mann, bem bie höchsten Guter ber Bellenen als Mittel galten, bem glangenben Dafein bie lette Berfeinerung zu geben; der sie im Übermaß genießen zu konnen hoffte: Es follen ihm 300 Bildfäulen zu Tuß und zu Wagen geweiht worden fein. Der große Maler Protogenes malte bas Buleuterion aus, ber Architeft Philon vollendete 318 die stattliche Säulenhalle, die in Gleufis vor dem Demetertempel errichtet wurde. Aber rafch folgte der Zusammenbruch. Der Sohn des Antigonos, Demetrios Poleorketes "befreite" 307 die Stadt; alle Bilbfäulen bes Phaleron wurden umgefturzt; dem Retter und feinem Bater neue aufgerichtet, göttliche Ehren ihm dargebracht; man wies Demetrios den Tempel der Athena zur Wohnung an. Aber nach kurzen Bersuchen, selbst wieder in dem Kampfe der Weltmachte eine Rolle gu fpielen, versant Uthen aus ber Reihe ber führenden Städte in eine Abhängigkeit und Versumpfung, in ber es nur von seinem Ruhme zehrte: ein Ort der Erinnerungen an eine unvergekliche Bergangenheit wurde.

Unter den anderen Kunststädten von Hellas tritt Siknon, die Heimat des Lysippos, 457. Sityon hervor. Er hinterließ eine Rünftlerschule, die noch lange der an sich nicht eben bedeutenden Stadt im Peloponnes als Sit einer Runft hohe Chren brachte. Lufiftratos, der Bruder, Daïppos, Boëdas und Cuthykrates, die Söhne des Lyfippos, waren geschätzte Rünftler.

Lysistratos erfand das Absormen des Gesichtes in Gips über das Leben, als Mittel um zur vollkommenen Ühnlichkeit zu gelangen, die er über die Schönheit stellte. Er überarbeitete die so erlangte Maste und man darf wohl annehmen, daß ihm diese nur die Unterlage für die eigentlich künftlerische Thätigkeit, eine Erleichterung hinsichtlich der Wiedergabe der Massen des Kopfes bot. Leider sehlt es uns ganz an sicherem Anhalt über die Werke dieser Meister. Als der ernsteste wird Euthykrates geschildert, dessen Schüler Tisikrates Werke schuf, die von jenen des Lysippos kaum zu unterscheiden waren. Ühnlich Eutychides (um 295), der die Sikyonische Kunft nach Syrien, und Chares, der sie nach Rhodos übertrug.

458. Tanagra, Sine besondere Kunstart stellen die sogenannten Tanagrafiguren dar, die in Attika und Böotien, im Gebiet von Korinth und Megara, vielleicht auch auf Ügina geschäffen wurden. Sie bilden den Abschluß der großen Töpserkunst, die in späterer Zeit mehrsach mit plastischem Schmuck versehene Gesäße gebildet hatte und nun zur Gestaltung kleiner Figuren in Thon überging; diese wurden über weißem Grund mit Leimsarben bemalt. Der Gedankenvorrat der Großfunst diente den zierlichen Kleinwerken, die den Porzellansiguren des 18. Jahrhunderts entsprechen, zur Unterlage. Vorzugsweise aber wurden Stoffgebiete aufgesucht, die den Frauen gesielen: Mädchen in allerhand Hantierung; zierlich bewegte Frauengestalten; die Aphrodite mit ihrem Gesolge an Liebesgöttern; aber auch derbe Scherzgestalten und Theatergrößen. Vährend in der Marmorbildnerei die Sicherheit im Erfassen des einsach Sinnlichen, des Undesangenen und um seiner selbst willen Annutenden schwand, sammelte sich in diesen kleinen Werken ein Abglanz freier Höhe, der sie zu einem weithin beliebten Schmuckmittel für das Haus werden ließ.

Über die Kunst in den archaiischen Bundesländern sließen die Nachrichten spärlich. Mehr und mehr trat der Peloponnes in die Vergessenheit zurück, die ihn nun durch zwei Jahrstausende mit seinem Schatten überbeckte.

Die griechische Kunst im Osten.

19) Die hellenische Kunst in der Zeit Alexanders.

Alexander der Große zog als Jüngling aus, Asien zu erobern! Ein gewaltiges Ziel und ein erstaunlich rascher Erfolg!

459. Afien und Hellas. Die Verschwisterung der hellenischen Bildung mit dem Dsten war freilich nicht das Werk eines kurzen, siegreichen Feldzuges. Weit früher hatte sie sich in Aleinasien und in den Küstenländern in den Beziehungen zwischen der persischen Macht und dem von den Griechen geleiteten Handel herausgebildet. Die Geschichte Aleinasiens zeigt deutlich den Zusammenshang der hellenischen Welt mit den im Dsten sich abspielenden Veränderungen. Seit die Perser das Reich des Allyattes und Krösus und mithin deren Herrschaft über die Küstenstädte zerstört hatten, begann für die dortigen Griechen wieder die Hossmung auf Freiheit sestere Gestalt zu gewinnen. Die Großfönige waren fern, ihre Statthalter von zweiselhafter Gessunung. Zu Beginn des 5. Jahrhunderts wurde die Freiheit im Anschluß an den athenischen Seebund gewonnen; aber im Frieden des Antalkidos (387 v. Chr.) ging sie wieder verloren. Des jüngeren Cyrus berühmter Marsch ins Innere des persischen Reiches, der mit Xenophons Rückzug endete, war ein erster Versuch, mit Hilfe des Helenismus das Riesenreich aus seiner

Berfumpfung herauszureißen; die Rämpfe Spartas mit den Perfern, der Ubertritt zahlreicher Griechen in das feindliche Lager, die Preisgabe der Oftgriechen an die Satrapen der fich nun in die inneren Verhältnisse von Hellas einmischenden Perser — all dies drängte dahin, jene Lande früher dem Ginfluß der Bölkermischung zu erschließen, sie zu einem Bersuchsfeld für die hellenische Runft und hellenisches Volkstum auf nicht rein hellenischem Boden zu machen.

Der Sieg über die persische Weltmacht fiel nicht den hochgebildeten Uthenern, sondern den von ihnen verhöhnten Makedoniern zu. Nicht der Geift, sondern die Kraft des Willens und der Muskeln zerschlug den Feind. Aber Alexander war kein Fremder in hellenischer Bildung! Er war in Athen gewesen; hatte sich an feinen Meisterwerken berauscht; hatte die Lehren des Aristoteles in sich aufgenommen; war erfüllt von der großen Vergangenheit des hellenischen Volkes. Aber als er in die gewaltigen Bauwerke, den prunkenden Reichtum der persischen und babylonischen Städte eintrat, als er, bis über die Grenzen Indiens vorschreitend, bie Bunder des Ditens auf fich einwirken ließ, wendete fich fein Sinn von ber magvollen Innerlichkeit Uthens ab und erschloß sich dem auf Größe beruhenden Reiz der Werke affatischer Herrschergewalt. Die Makedonier waren ohne eigene Kunst gewesen und blieben es auch in ber Folgezeit, namentlich feit immer mehr Fremdvölfer im Gebiete bes Stammlandes nich ansiedelten, die Kelten, Ilhrier, Thraker unter die landfaffige Bevolkerung fich mischten. Bon der Heimat nahm also der junge Weltherricher wenig mit, dorthin brachten aber auch sein Ruhm und seine Siege wohl Schäte, nicht aber Kunstübung. Thrakien, Epirus und selbst das kleinasiatische Bithynien bleiben dauernd fast unberührt von den Kunstbewegungen ber Beit; zum mindesten dringen diese nicht über bie Kuftenstädte hinaus. Nur in den Münzen zeigt fich der feinere Sinn des Hellenentums auf das Innenland übertragen.

Mlerander wuchs in folder Umgebung auf: Der Hellenismus war ihm ein Schmuck des Lebens, nicht eine innere Herzenserfahrung. Er erfaßte seine Werke mit einem Zug von ber Große. Schwärmerei, der ihn zwar nicht abhielt, Theben zu zerstören; der ihn aber vor dem Hause des Dichters Bindar zuruckweichen ließ; der ihn ebenso nach dem Grab des Uchilleus wie nach dem Tempel des Zeus Amon führte. Den Schüler aristotelischer Philosophie hinderte es freilich nicht, sich zum Gott zu erheben, jene orientalische Mischung irdischer und priesterlicher Gewalt auf sich zu häufen, die den König über alles menschliche Geset erhebt: So= mit war er aus dem hellenismus ausgetreten, beffen Befen in der Verneinung einer irdischen Gottesvertretung beruht.

Die Bildnisse, wie sie Lysippus und Avelles von ihm schufen, fassen ihn als Gott auf. Sie find idealisiert; das heißt, sie find nicht dem Leben gleich, sondern sollen Höheres bieten, als felbst die Erscheinung eines so gewaltigen Menschensohnes barstellt. Seine Umgebung war so gestaltet, daß sie durch Pracht feine Erscheinung hebe. In den Berichten über sein Auftreten ift von kostbaren Zelten, von reichstem Geschmeibe, von prunkenden Festen die Rede. Die Pracht begann in die Baukunst ihren Ginzug zu halten. Harpalos, des Alexander ungetreuer Schapmeister, baute seiner Frau am Engpaß von Daphne ein Grabmal, das an Reich= tum alle altgriechischen übertraf. Noch stehen die Grundmauern. Gin ähnliches Werk schuf er in Babylon. Seinem Bater wollte Alexander ein Denkmal setzen, das die Pyramiden an Sohe übertreffe. Der ungeheure Scheiterhaufen, ber bem Bephaiftion, seinem Freunde, angezündet wurde, der aus ihm klingende Progenton, der in der Menge des Zerftörten, des Hingeopferten die Größe der Leistung erkennt, sprechen für den Wandel in Alexanders Weltanschauungen.

Von seinem Baumeister Deinokrates (Deinochares), angeblich einem Makedonier, wahrscheinlicher aus Rhodos, werden allerhand sagenhafte Dinge erzählt: Er soll die Absicht gehabt haben, den Berg Athos in eine menschliche Gestalt umzubilden, deren eine Sand eine

Alegander

Stadt, die andere eine Schale für die Gebirgswaffer trug. Der Athos ift ein 8 km breites, fait 2000 m hobes, ins Meer vorragendes Felsgebilde. Inwiefern dieser Nachricht ein wirklicher Plan zu Grunde liegt, ift nicht mehr nachweisbar: Zebenfalls bekundet bie Sage, was man von einem Baumeister des Könias vermutete. Ein zweiter Gedanke ist nicht minder erstaunlich, der, den Tempel der Arsinoë zu Alerandreia in Magnetstein zu wölben, damit an ibm ein Bild aus Gifen in ber Luft zu ichweben icheine. Diefer Plan foll, nach Anderen, ipäterer Zeit, der des Königs Etolemaios Philadelphos († 247) angehören, und zwar wurde feine Ausführung begonnen, durch bes Architeften und des Bauberen Tod aber die Bollendung behindert. War aber Deinofrates ein Altersagnoffe Aleranders, jo fann er nicht wohl gleichzeitig mit dem zweiten Ptolemäer gestorben sein. Die Verwirrung der Nachrichten ist nicht lösbar. Nur eines tritt beachtenswert hervor: Der Tempel der Arfinoë wird gewölbt!

Bergl. S. 137. 90 217.

Borher ichon hatte Deinofrates den Tempel der Artemis zu Ephejos geichaffen, jenes Miesenwerk, bas an Stelle bes alteren, (356) abgebrannten errichtet murbe. Wieber eine von je zwei Säulenreihen umgebene Anlage jonischer Ordnung, rund 69 zu 130 m groß, mit 8:20 Caulen, von benen bie an ben Schmalfeiten, über hohem Unterbau, einen gang besonderen Schmuck zeigen, nämlich am unteren Teil in der Höhe von etwa 1.8 m Flachbilder, Göttergestalten, die in ichlichter Haltung über dem Sociel aufgestellt erscheinen. Einzelheiten der Anlage find nicht völlig aufgeklärt. Jedenfalls aber mar der Bau ichon burch feine Große bem Kreis bellenischer Bauten entwachsen. Gin Giebel, für ben in ber üblichen Weise ber fiebente bis achte Teil ber Breite als Bobe anzunehmen ift, murbe 9-10 m hoch geworben fein, die Gäulenweite 91/2 m betragen haben. Die Gäulen hatten etwa eine Sohe von 15-18 m gehabt. Es ift trop ber auf Mungen erhaltenen Darftellung ichwer, fich ein Bild diefes Tempels zu machen, ohne daß die Migverhältniffe allzu beutlich bervorgetreten maren, die die Abertreibung des hellenischen Urgedankens herbeisührten.

462 Alexanbreia.

Ausgeführt hat Deinofrates den Ban der Stadt Alexandreia auf einer Landzunge zwischen bem Mittelmeer und bem Mareotischen See, die berühmte neue Hauptstadt Napptens. einer der aröften Seehäfen der alten Welt. Im Frühjahr 331 war der Plan fertig. Der hellenische Agypter Kleomenes (aus Naufratis) war ber leitenden Architetten Gehilfe und wohl der Ausführende von deffen Gedanken; fpater folgte ihm Deinofrates' Schuler Sippobamos von Milet und Deriphanes von Anidos. Es find die Aleinafiaten, die also hier porzuasweise als Bollitrecker des könialichen Willens erscheinen. Sie durften dazu die Geeigneteren gewesen sein, denn in ihrer Heimat war der Geist des Grofunternehmertums heimischer: Und jett galt es ja, mit rascher That und kühnem Schaffensaeist von einer neuen Welt durch den Sandel Besit ju ergreifen, die in Stillstand verfallenen Länder der verfischen Weltmacht rasch kaufmännisch und handwerklich zu erschließen.

907. 326.

Das heutige Alexandreia hat nur noch wenige zu Tage liegende Reste alter Kunst aufzuweifen. Aber foviel ift noch zu ertennen, daß die Stadt, das Wert des großen Belteroberers nach einem flar vorher gefaßten, geschaffenen Plane entstand, nicht burch bas Zusammen-Bergl. 5.107, feben zeitlich nacheinander oder nebeneinander errichteter Gebäude oder Ortichaften. Straßen treuzten fich im rechten Winkel, fie waren großartig; durch den Blid in die Weite, ben sie boten, waren sie nüchtern; zwar von mächtigem Willen zeugend, aber ohne malerischen Reiz. Die Kunft bes Städtebaues mar auf bem Reigbrette, nicht braugen in ber bewegten Ratur genbt worden; nicht in der Art, daß der Meister die Bauten in die Landschaft, in die Umgebung hineindenkt und fie aus ortlicher Stimmung heraus gestaltet.

Die Safenanlage, geschaffen burch einen die vorliegende Infel mit bem Festlande verbindenden Steinwall, entsprach in ihrer Große den Erwartungen, die man an die neue Stadt fnüpfte. Der 299 begonnene berühmte Leuchtturm Pharos, bas Wert bes Softratos von Anidos, eines Sohnes des Deriphanes, feste die Welt in Erstannen durch seine Größe. In einem Mauerring von 164 m im Geviert erhob sich ber am Juße etwa 33 m im Geviert meffenbe, in 12 Geichoffen fich über 110 m erhebende Turm, ein Bunderwerk der Werktüchtigfeit. Der Stadt fehlte es an gutem Waffer: Es murden gewaltige Beden errichtet, in benen in mehreren Geschoffen unter sich burch Bogen verbundene Säulenreihen aufgestellt waren, um die gewölbte Dede zu tragen. Sie erhielten fich noch heute als frühe Denkmale einer nun wirklich zur Raumbildung verwendeten Wölbkunft. Satte doch Softratos ichon um 310 in seiner Laterstadt Knidos eine eingewölbte (schwebende) Wandelhalle (pensilis ambulatio) geschaffen!

Alerandreia ist nicht ein Werk rascher Laune. Bis der königliche Palaft (Soma), in ben bes jungen Berrichers Leiche gebracht murbe, bis Hafen und Festung, Stragen und Stadt vollendet waren, verging eine längere Zeit als die Regierung Aleranders. Aber ber Bau ber Stadt bedeutet für bas griechische Schaffen alsbald einen Bandel: Es wurden ihm größere Aufgaben gestellt, und zwar solche, die vorzugsweise dem öffentlichen Ruten zu dienen hatten: Nicht Tempel, jondern Werke des Ingenieurs traten in den Vordergrund.

Mit der Schlacht bei Jpsos, in der Antigonos fiel (301 v. Chr.), war im wesentlichen 463. Die bellenrichen ber Berfall bes gleranbrinischen Reiches besiegelt. Es bildete fich an Stelle ber furgen Stagten. makedonischen Weltherrschaft eine Rette größerer und kleinerer Staaten, in benen bei allen örtlichen Verschiedenheiten doch ein durchschlagendes Gemeinsames bestand: Die Oberherrschaft ber hellenischen Bilbung. Die Bofe, bie Berwaltung, bie Sprache bes oberften Standes maren ariechisch, und gwar brang biefer Ginfluß um so tiefer, je enger bie Verbindung mit bem Mutterlande der Kultur blieb.

Un den Schwankungen in den Machtverhältnissen, am Wechsel der Berrichaft nahm die Runft wenig Anteil. Auf wessen Haupt das Spiel der Wassen und der Lift die Krone der selten fest umgrenzten Reiche setzte, konnte ben Runftlern gleichgültig sein. Wenn nur aus ben Stürmen fich eine bauernde Rube entwickelte; wenn nur ber friegerische Berricher erkannte, daß die Wurzel seiner Rraft in der Zugehörigkeit zu jener höchsten Bildung beruhte, bie auch bas machtlofe Griechenland noch ausstrahlte. Wo sich ein folder Mittelpunkt bes geistigen Lebens bildete, wo die Macht sich kunftlerisch zu äußern begann, da fanden sich auch alsbald die Kräfte, um Bedeutendes und weithin Wirkungsvolles ju ichaffen.

Samothrafe.

Es weift uns dies zunächst auf eine Besitzung der neuen Königsgeschlechter in hellenischer Beimat: auf die Infel Camothrate. Ils Denkmal feines Sieges bei Calamis an ber cnprischen Küste (306) errichtete ber Abgott ber Athener, Demetrios Boliorketes bas Marmorbild einer Siegesgöttin, ein Werk von seltener Großartigkeit und machtigem Schwung: Die Göttin hat fich auf bem in Marmor gebilbeten Schnabel bes siegreichen Schiffes niedergelaffen und ichreitet rafch auf biefem vor, auf ber Pofaune ben Sieg verkundend. Sie mar vor ihrer Zerftörung — nur der Rumpf ist teilweise erhalten — etwa 23/1 m hoch und ftand über bem etwa 21/2 m hohen Schiff auf einer Anhöhe über bem famothrafischen Seilig-Mächtige Flügel beleben die Gestalt; aber wenn der Wind ihr Gewand auch fraftig bewegt, bleibt dies dem Körper boch nahe genug, daß die weißen Umriglinien des Marmor sich klar gegen den blauen Simmel abhoben.

Jenes heiligtum mar bem Geheimbienft ber Kabiren, ben Göttern gewidmet, die aus dem Kabireion bei Theben nach bessen Zerstörung hierher geflüchtet worden waren. Es find bies bie semitischen Gewaltigen, die großen Geister ber Ordnung, Schützer bes Wissens. Einzelne erhaltene Giebelfiguren weisen auch diesen Bau der Zeit des Demetrios zu. Un den Bauwerken felbst machen sich mancherlei Besonderheiten bemerkbar. Sie nehmen jene syrischen Grundrifformen auf, die auch dem Tempel zu Jerusalem eigentümlich waren, den breiten

Bergl. S. 39, turmartiaen Borbau mit der eingestellten Säulenreihe. Da ist ferner das sogenannte Ptolemaion, eine jonische Anlage mit zwei nach ber entgegengesetten Seite fich öffnenden Götterfälen, beren Trennungsmand eine Thure burchbricht. Be 6 Saulen tragen Die Giebel. ericeint also nicht wie am Nifetempel zu Uthen die hintere Säulenhalle als nebenfächlich; fondern es find icheinbar zwei Tempel mit ihrer Rudwand aneinandergefügt und durch jenes Thor wieder unter sich verbunden, eine Bauform, die in verkleinertem Mage sich in dem Grab ber Aurelia Ge zu Thermeffos in Rleinafien wiederfindet. Unter jenem, hier gewölbten, Thor fieht ber Steinsara; die Götterfäle find einfachen Säulenhallen gewichen. Die doppelhallige jonische Propyläen des Ptolemaios II. und andere Bauten der Ansel weisen nicht minder auf die machsende Selbständigkeit der Formgebung.

Der merkwürdigfte Tempel ift aber ber um 280 ber Konigin Urfinoë errichtete. Es mar ein Rundbau von 16.8 m Durchmeffer im Lichten und trug auf glatten Umfaffungsmauern ein Obergeschöß von dorischen Wandpfeilern nach außen und von forinthischen Salb-Die Decke scheint von Holz gewesen zu sein, wenngleich an diesem fäulen nach innen. Urfinoëtempel alle Grundbedingungen für die Einwölbung bereits vorhanden find; war doch Bergl. C. 154, jener in Alerandreia thatjächlich gewölbt. So zeigt Samothrake, daß ber hellenische Boben bereits fremde Frucht aufzunehmen, daß ein erneuter Austausch der Gedanken sich zu voll= ziehen begann.

Sine zweite durch ihre frate Blüte ausgezeichnete Insel ift Delos. Besonbers merkwürdig ift bort ein bei 67,2 m Lange nur 8,9 m breiter Tempel mit vier spatborischen Saulen an ber Giebelseite vor ben vorgezogenen Seitenmauern. Den hinteren Teil best langen Saales, ben Altarraum, ichloffen zwei Pfeiler ab, Die einesteils als borifche Salbfäulen, anberenteils rechtwinklig gebilbet find und hier als Knauf einen Stier tragen. Ginen abnlichen jonischen Knauf, aus beijen Schneden wieder Stiere bervormachien, fand man bei Sphejos und auf Thera. Unverfennbar mirtt in biefen Gestalten persijcher Ginflug nach ruckmarts. Es entsteht eine Borliebe für faulenreiche Unlagen von breiter Lagerung: für weititehende Stügen, die auf eine Überdeckung in Holz hinweisen; für Gebäude, die schwerlich mit einem Dach bedeckt werden konnten, sondern die in der Mitte einen bereits selbständig entwickelten Saal von einer Längenausdehnung befagen, wie fie die Bellenen im Mutterlande nie anstrebten. All das weist auf eine Underung der Baugesinnung bin.

Die karische Stadt Priene ift weiter ein Beweis für die planmäßige Durchbilbung des Wohnhausbaues in der alerandrinischen Zeit. Sier umgrenzen die im rechten Winkel gezogenen Straßen Blöcke für je vier Säuser von 35:47 m Grundfläche. Der Markt, der Tempelbezirk reihen sich der mit dem Lineal entworfenen Planung an. Im Buleuterion. einem rechtedigen Raum mit vertieftem Mittelplat und stufenartigen Sigen ringsum, tritt ichon ber Bogen als entscheidende Bauform auf.

Thera, bas die Btolemäer lange befett hielten, hat noch eine Ungahl von Bauten aus bieser Zeit. Das Gymnasion, die Kaserne, die Basilika Stoa und ein Rundbau am Somnafion ber Cpheben von 6 m im Durchmeffer feien genannt. Im allgemeinen ift bas Baumefen der Ansel nicht eben reich.

Als die wichtigste Insel des griechijchen Meeres tritt im 3. Jahrhundert Rhodos her-Dort sette fich ein ftarker Großhandel fest, ber den Warenumschlag nach bem Drient vermittelte. Machtbringender Reichtum fammelte fich an. Unter ber Berrichaft weitblickender Raufherren, die in Berbindung mit den farischen Gewalthabern politisch wirfiam eingriffen. bildete sich ein vielseitiges Geistesleben, das namentlich der Bildnerei starte Unregungen gewährte. Rhodos erscheint als eine Art Benedig des Altertums, ftart durch den Reichtum feiner Kaufherren, seine vielseitigen Handelsbeziehungen, seine gesonderte Lage. Seit 408

465. Delos.

466. Briene.

467. Thera.

468. Rhobos.

die drei Hafenstädte der Insel zu einer verbunden worden waren und dabei der kunstmäßigen Stadtanlage Ginfluß zur Verschönerung der terraffenförmig an der Bucht sich erhebenden Baufermaffe geschaffen worden war, feit Uhodos durch Afchines zu einem Sit hellenischer Dichtung, burch Apollonios Rhodios zu einem Träger bes geistigen Lebens im 3. Sahrhundert geworben war, jammelte fich hier am Umidilaghafen für griechisches und orientalisches Wefen eine besonders wirksame Thätigkeit auch in kunftlerischer Beziehung.

Dem aufs Großartige gerichteten Sinn der Rhodier und ihrer Blütezeit entspricht die 469. Rolosse. Borliebe für übergroße Bildfäulen (Roloffe). Fünf von diefen foll allein Brnagis aus Athen geschaffen haben, die berühmteste aber Chares von Lindos, der jenes Bild des Connengottes nach 304 herstellte, das den Hafen überragte; eine Gestalt von 70 Ellen (30,5 m?) Höhe, die für 11/2 Millionen Mark unseres Geldes (300 Talente) zu Ehren der fiegreichen Berteidigung der Stadt gegen Demetrios Poliorketes errichtet wurde — also ein Trugbild gegen bie Siegesgöttin in Samothrate. Schon 223 durch ein Erdbeben zerftort, ift bas Werk fo wenig wie die anderen Roloffe auf uns gekommen. Wir wiffen nur, dag der rhodische Sonnengott gleich feinem Genoffen, bem fernen indischen Buddha, einen sonft gang unhellenischen, zuerst an der Büste Alexanders des Großen auftretenden Strahlenkranz um das haupt trug. So stellt ihn auch eine nabe von Troja gefundene Metope dar.

Rhodos erscheint als der Mittelpunkt der Bildner des Jahrhunderts. Aus Inschriften wissen wir, daß sie von allen Infeln dort zusammenkamen; daß sie dort teils nur den Markt für ihre Waren suchten, teils fich niederließen und bas Bürgerrecht erwarben. Bon bort wendeten fich viele weiter nach dem Sudoften: In Alerandreia und Sprien begegnet man den Inschriften rhodischer Meister.

Der bezeichnende unter ihnen ist Bryaris, der, wie es scheint, in jungen Jahren am 470. Brhagis. Maufoleum thätig war. Seine in Griechenland gefertigten Arbeiten, ein Asklepios in bewegter Stellung, ein mit brei Reitern verzierter Sodel, wohl fur eine Siegesgöttin, bilden den einzigen Anhalt zur Beurteilung seiner Kunft. Sie bieten nicht eben viel. Aber er schuf auch einen Sarapis, ben allem Unichein nach eine griechische Stadt einem ber ptolemäischen Könige ichenkte, ein Werk, das dunkel gefarbt mar, wie ber Spenit altägyptischer Statuen, aber geschmückt mit Gold und Sbelftein: also bas früheste Erzeugnis einer fremde Anvegungen nachahmenden Runft; ein weiterer Beweis des alsbald beginnenden Austausches von Gedanken, nachbem ber Often erschloffen mar; aber auch bes taftenden Suchens nach Neuem, bas einer ermattenden Runft eigen ift.

Bon ähnlicher Bedeutung ift Eutnchides. Er schuf einen Eurotas und eine Inche, Sutverbies. ersteres die Bermenichlichung eines Alufies, jenes ber Stadt Antiocheia, ju beren Rugen ber Drontes auftaucht, der die Stadt bespülende Strom. Man sieht die Übertragung folcher gesuchter Gedanken aus der Malerei auf die Bildnerei. Lielleicht geht auch die Statue des lagernden Nils auf biefe Zeit zurud: Der weiche Kluß der Linien, bas gleichfalls in der Malerei jener Zeit beliebte Umspielen der Hauptgestalt mit gablreichen annutigen Kindern spricht dafür. Sie mahnt an die bukolische Form der Dichtung, an die Freude am sinnig Einfältigen, am Ländlichen und Kindlichen, das in der volksreichsten Griechenstadt des 3. Sahrhunderts, in Sprakus, seine Heimat hatte.

Es hat das 3. oder 2. Jahrhundert noch großartige Leistungen zu verzeichnen, es offenbart sich noch in ihm bas gewaltig aufgespeicherte Können vergangener Sahrhunderte. Namentlich tritt auch noch die Bilbnerei, Götter schaffend, hervor. Die find selten fo schlicht als die alten Götter, fo menschlich in ihrer Sobeit; fie find nicht Erzeugnis jenes unbefangenen Empfindens, daß der vollendete Mensch unmittelbar an die Unsterblichkeit reiche; und der gläubigen hingabe an die Göttergeschichten, in benen die Unendlichen so vielfach beschräuft

in ihrem Bollen und Wirken ericheinen. Ge find Zweifel aufgestiegen; es hatten die Briefter bie Götter den Unbetenden ferner rucken muffen, damit fie desto glaubenswurdiger erscheinen. Bon dem Bildhauer forderte man aber eine Steigerung ber für fie bezeichnenden Eigenichaften über das Großmenichliche hinaus; für jeden einzelnen Formen, an benen man ihn von anderen Göttern leicht untericheibe. Denn es mehrten fich Die Beiligtumer verschiedener Gottheiten an einem Ort. Die Göttersehre frand nun feit, war in den Dichterwerken schriftlich niedergelegt; ber Gott anderte fich nicht mehr wie früher im Ginn bes Bolfes und feiner Bildner. Er follte nun auch feine feststehende Gestalt behalten. Gin Bug nach bem Bernandigen und Berftändlichen, ber freilich bald in ein Suchen nach Erklärendem und hierdurch erft recht in ein geiftreichelndes Spielen mit Beiwert führte, wird ber Runft eigentümlich. Die auf Wissen begründete, unkünstlerische Auffassung antiker Kunst, die von den spaten Griechen auf die Römer und von diesen auf Winckelmann und seine Zeit überging, hat gerade die Werke dieser Richtung als die vollkommensten gepriesen. 3bre Göttlichkeit ift durch Biffen fagbar, berber, Bergl. S. 1111, aufdringlicher als die der Blütezeit. So der Zeus von Otricoli und die Juno Ludoviji. M 339. Beide gehören gusammen, find einer Berfunft. Die Zuge groß und doch weich, wulftig und einfach zugleich. Das Saar mit Absichtlichkeit geordnet und behandelt, beim Zeus eine fronen= artige Umrahmung, ähnlich der thatfächlichen Krone der Juno, bestimmt, den Ausdruck des Kopfes ju verstärfen. Der Ausdrud von milder Behmut: umichleiertes Auge unter ichwerer Stirn. Es find Ergebnisse nicht der Naturbeobachtung, nicht eines innerlichen Schauens, sondern der Beobachtung aller Mittel der Birkung und einer unerhörten Meisterschaft. Ühnliche Götterbilder Bergl. G.121, itehen ihnen nabe. So der Upoll von Belvedere und seine Genoffin, die Diana von Versailles. M. 367. Kür beide berühmten Werke kennen wir jett ältere Vorbilder; namentlich hat uns ein Bronzekopf aus dem britischen Museum, der fast wie jener einer jungen Frau erscheint, darüber belehrt wie ber nach vorwärts ichreitende Gott in feiner ursprünglichen Kaffung ausgeseben haben So wie er in seiner erhaltenen Gestalt uns gegenübertritt, burfte er bas Werf eines Künstlers aus der ersten Halfte des zweiten Jahrhunderts sein. Wohl entzückt jeden die Leichtigfeit feines Sanges, die über die Natur weit hinausgehende ichlanke Kraft seiner Glieder. Aber neben die Meisterwerke ber großen Zeit gestellt, gemeffen an beren ichlichtem Ernft, an ihrem tiefen Wahrheitsdrang, erscheint er geziert, tänzelnd, ungöttlich. Nicht minder ist dies bei der Diana der Fall, obgleich an ihr die schwellende Pracht der Glieder mehr an die Schule des Ensippos mahnt. Aber man braucht nur den herrlichen betenden Knaben im Berliner Museum und bas feine Spiel ber Musfeln feiner rundlichen Glieber betrachten, um zu erfennen, wieviel durch die Nachbildung verloren ging, oder wie weit der frätere Künstler seinen Lehrmeistern nachstand.

Philoso=

Mit feinem Sinn verstand die Zeit der hellenischen Weltkunft jene geistige Thätigkeit phistoge Rungt. zu üben, die wir jest idealisieren und individualisieren nennen. Das heißt, sie wußten im Nachgestalten einer menichlichen Erscheinung, die fie als Borbild für ihr Berk benütte, bas fortzulaffen, mas ihrem Schönheitsgefühl wiberfprach; und bas zu verstärfen, mas bem besonderen Wefen des Borbildes eigentümlich erschien. So sollte durch die Kunst der Dargestellte ju einem verklarten Bilbe feiner felbst werden; zu einem folden, bas von ben Schladen gereinigt und in feinem Reingehalt jugleich verftärft fei. Der Bilbhauer wollte nicht mehr den vollkommenen Menschen, sondern den Übermenschen darstellen; er fühlte sich stark genug, um, nachdem er die Natur überwunden zu haben glaubte, Höheres zu schaffen, als diefe bot; er hoffte sie in ihren Schönheiten verdoppeln, ihre Fehler vermeiden zu können. Und diese Aufgabe leisteten die Bildhauer mit glänzender Meisterschaft: es entstand jest jene Götterwelt, die noch nach zwei Jahrtausenden das Entzücken der Menschheit bildete, ehe man fie am Maß= itabe älterer hellenischer Kunst zu messen lernte. Ihnen sind namentlich die Attribute zu eigen, das Beiwerk, an benen man erkennt, wen das Bildwerk schilbert. Mit feinem Denken find ihre Bewegungen, ift ihre Saltung fo gebildet, daß fie das Wefen des Dargestellten erzählen, erläutern. Die Bildjäule ift nicht nur da; fie lebt nicht nur in Stein ober Erz; fie bedeutet etwas und ist dem gleichgesinnten Beschauer um so wertvoller, je tiefer der Sinn Sie spricht nicht fo fehr zu ben Kennern ber Ratur als zu jenen, Die Die Götterlehre erlernt haben; sie steigt im Ansehen, je mehr sie das Wissen des Bildners verkündet. Die Kunst ist philosophisch, aristotelisch geworden.

Die Benus

Wunderbar sieht in dieser Reihe der Werke eines: Die Aphrodite von Melos. Alex= (oder Ages=) andros, des Menides Sohn (von Antiocheia am Mäander), hat sie von Milo. gemacht; jo stand an dem verloren gegangenen oder absichtlich zerstörten Sockel. Man wollte diese Nachricht nicht glauben, nicht zugeben, daß sie erft dem zweiten Jahrhundert vor Christo angehöre. Und doch ist es in hohem Grade mahricheinlich. Die munderhare Macht, die von diesem herrlichen Berke ausgeht, liegt nicht in dem, was sie bedeutet. Streitet man doch noch darüber, wie sie zu erganzen fei. Der herrliche, leider armlofe Körper ift ohne Beiwerk schon, ohne erkennbare Beziehungen geistvoll; ist von jener höchsten Kunstart, die in der Wahrheit und schlichten Größe der Form liegt. Er ift nicht eine Steigerung der Persönlichkeit. gleiche die Aphrodite von Melos mit späteren römischen Meisterwerken, etwa der ichlafenden Ariadne, um das einfach Menschliche hier an der gesteigerten idealifierten Form bort zu megen. Im Körperban, wie namentlich im Kopf, zeigt fich jene alte Kraft ber Hellenen, den Menschen in feiner Besonderheit einfach und machtvoll zu erfaffen. Gin Sauch jener fachlichen Rube, jenes stillen Ernstes, des pantheistisch im schönen Menschenleibe die erhabenste Gottesoffenbarung verehrenden Geistes der Alten liegt über diesem Bunderwerke, das zwar nur ein Weib, aber der schönsten und besten Eine schildert, die je Männerliebe beglückte.

Und ein solches Werk entstand in einer Stadt, die unter Antiochos I. (323—362) burch die Bürger von Magnesia zu Chren eines sprischen Fürsten gegründet worden war, also an einem Punkte lag, der erst spät in den hellenischen Kreis einbezogen wurde. wunderbare Erscheinung möglich ist -- welche Überraschungen kann uns dann noch die wissenschaftliche Erforschung des hellenischen Diten bieten, welche Rätsel werden dort noch zu lösen sein?

20) Die großgriechische Kunst des 3. und 2. Inhrhunderts.

Nach dem glänzenden Sieg der Sprakusaner über die Athener (413) begann für fie eine Zeit inneren Ringens und äußeren Kampfes, in der sich die Tyrannis mit der Demokratie, das Hellenentum mit dem Semitismus der Karthager maß. Die Inrannen erfasten ichon im 5. Jahrhundert ihre Stellung königsgleicher als im Mutterland. Sie scheuten fich nicht, ganze Stadtvölkerschaften zu versetzen, ihre Macht in den gewaltsamsten Leistungen zum Ausdruck zu bringen. Wenn einer von ihnen eine Stadtmauer von $4\!-\!5~\mathrm{km}$ Länge mit Hilfe von 60000 Mann in 20 Tagen errichten zu lassen vermochte, so zeigt sich hierin eine an den Often mahnende königliche Machtvollkommenheit. Das Bauwesen bringt trotsdem 311= nächst wenig künstlerische Erzeugnisse hervor. Die großen Kriege, die Roms Ausbehnung herbeiführten, lasteten zu schwer auf dem südlichen Italien. Die führende Stadt auf dem Festlande, Tarent, fand schon 272 mit der Eroberung durch die Römer das Ende eigener fünstlerischer Bedeutung, nachdem sie so lange der Haupthandelsplatz für Waren der Töpferei und felbst ein ansehnlicher Fabrifort gewesen war, dessen Wollwebereien und Sarbereien weithin Bedeutung hatten. Neue Ansätze zeigten sich in Syrakus erst seit Hieron II. als König (seit 269) und als Bundesgenosse der Römer Ruhe schuf und eine gesicherte Herrschaft aufrichtete. Seine Treue im ersten punischen Krieg brachte ihn in eine ähnliche Stellung, wie sie die Könige von Pergamon später einnahmen. Seine Sauptstadt blühte

474. Spratus. mächtig auf, bis die Weltläufte Syrakus in Wiberfpruch zu Rom brachte und mit ber Eroberung der Stadt (212) der Glanz endgültig erlosch. Borher hatten die sigilischen Städte ichon schwer unter den Kriegen gelitten: mit der Besetzung der Infel sowohl durch die Karthager, als durch die Römer, endete das kunftlerische Schaffen: In Sigilien fann man in vollster Teutlichkeit erkennen, welche Macht an Gesittung das Hellenentum darstellt, wie sehr die Griechen berechtigt waren, die Weltbezwinger am Tiber jowie die Welthandelsherren von Karthago als Barbaren zu bezeichnen.

475. Sigilifche Dichtung.

Zweifellos hat noch im 3. Jahrhundert das Theater von Sprakus eine hervorragende Stellung eingenommen. In Spicharmos († um 450) befaß die Stadt einen Dichter, ber eine besondere dorifch-fizilische Schule des Luftspieles ins Leben rief. Dag wir über deren Befen wenig wiffen, kann kein Ginwand gegen ihre Bedeutung fein. Der altere Stefichoros (lebt um 630-550) hatte bier ichon eine auch in Attita gefeierte Form bes Dramas gefunden. Wir haben also anzunehmen, daß das Theater in Sprakus gleich jenem zu Athen nicht eine feststehende Einrichtung mar, fondern sich Schritt für Schritt fortentwickelte. Und zwar dürfte nach ber Art ber Schüler und Nachahmer bes Spicharmos bie Inrische Seite ber Dichtung befondere Betonung gefunden haben. Die Dichter Siziliens, Theofritos (um 270), Bion, waren Meister jener Art, durch die der Hirten Gefänge zu dramatisch-künstlerischem Ausdruck gebracht murden; sie brachten also die Ländlichkeit als die bessere, weil schlichtere Lebensform bei den reichen, vornehmen und am Treiben der Großstadt mude gewordenen Sprakufanern gur bichterischen Anerkennung; sie fanden in dem Kleinasiaten Moschos einen geleichgesinnten Förderer, beffen Stimme noch im 3. Jahrhundert v. Chr. erklang. Wo eine fo feine und gart empfindende lyrifche Schule blühte, fehlte es sicher nicht am Drama, dem Rückgrat der hellenischen Dichtung und konnten für das Theater und den Theaterbau, sowie für die Anlage von Odeen Unregungen nicht ausbleiben.

476. Theater: bauten. Dt. 443.

Bortrefflich erhaltenen Theatern begegnet der Kunstfreund in Egesta, Tauromenion Bergl. S. 148, (Taormina) und a. a. D. Das Theater zu Segesta zeigt seiner Bühneneinrichtung nach Formen, die etwa auf das 3. Jahrhundert hinweisen: kräftige Borbauten (Prosenien) seitlich von der Stene, die felbst noch in einfachen Formen gehalten gewesen zu sein scheint, während fie in Tauromenion schon die volltönige Architektur der kleinasiatischen Bauten zeigt. Das Theater zu Syrakus, das in der Zeit um Christi Geburt erneuert sein durfte, ist nur in wenig Reften erhalten.

Sbensowenig find wir im flaren über das sonstige Bauwesen der späteren sübitalischen Griechen. Die Zahl der erhaltenen Denkmale ist gering. Das sogenannte Grab des Theron in Agrigentum, ein Steinaufbau von 4,2 m Geviert in der Grundfläche, in beffen oberem Geschoß jonische Ecfaulen ein dorisches, jest des Gesimies entbehrendes Gebalk etwa 7,6 m hoch emporheben, gehört ber Stilmischung und ber Formbehandlung nach ficher nicht bem im 5. Jahrhundert lebenden Tyrannen an, nach dem es benannt wird, 477. Tempel. Kleine Tempel in Agrigentum und Selinunt, letterer bem Astlepios geweiht, gehören noch bieser Beit, etwa bem Jahre 230 v. Chr. an. Der Tempel des Sarapis in Tauromenion burfte noch junger sein. Diese Bauten unterscheiben sich fehr wefentlich von den alten Anlagen: Es find fleine Zellen, mit zwei Säulen zwischen ben vorgezogenen, den Giebel tragenden Mänden: weit entfernt von dem feierlichen Ernst der alten, fäulenumstellten Tempel. wohl der Tempel der Aphrodite Kallipygos in Syrakus, von dem sich nichts erhielt als Nachbildungen der mit rudwärts gewendetem Kopfe bargestellten Göttin, die mit Behagen bie gefeierte Schönheit ihres Körpers betrachtet. Berühmt murde der gewaltige Scheiterhaufen, ben der Tyrann Dionyjos feinem Bater vom Baumeifter Tympanis errichten ließ, bas Borbild jenes, den Alexander der Große seinem Freund Hephaistion aufführte und abbrannte.

Wie gewaltig sich solche Brandopfer in den Händen der Mächtigen der Zeit gestalteten, beweist Brandaltare. der große Brandaltar, den Hieron II. (269-215) errichtete und jener, den Hermofreon in einer Hafenstadt des Propontis, Parion, wohl etwas früher herstellte. Der Ultar zu Sprakus hat eine Länge von 199 m und stellte einen Mauerkorper von etwa 10 m Höhe und 13½ m Breite dar, vor den sich eine Stufe von 5 m Breite und 6 m Höhe legte, die durch Treppen an beiden Enden zugängig gemacht war. Bon den Formen find nur die Profile des Sodels und das Kranzgesimse befannt. Uhnliche Brandaltare, wenn auch nicht von gleicher Größe, find vor mehreren sizilischen Tempeln und in Olympia gefunden worden.

Das wichtigste unter den füditalienischen Arbeitsgebieten ift die Fortführung der in 479. Basen-Griechenland ermatteten Basenmalerei. Bar das Land von jeher ein eifriger Abnehmer für Bergl. S. 130, athenische Erzeugnisse gewesen, so begann es im 4. Jahrhundert, felbständig den Betrieb der Kunsttöpferei aufzunehmen. Und zwar vollzog sich diese in lebhaftem Austausch zwischen den einzelnen Städten, so daß eine Grenze der Gerstellung verschiedener Urten schwer aufzustellen ist.

Tarent scheint der Mittelpunkt der sogenannten apulischen Basen gewesen zu sein. 450. Apulische Diese find, wie die meisten Unteritaliens, für den (Frabesdienst bestimmt: Prachtvolle, gewaltig große, vollbauchige Gefäße, die von der Mündung bis zum Auf aufs reichte bemalt find: Meist stellen die Bilder Totenklagen, das Sterben, die Unterwelt, das Gericht dar; vielfach auf der Rückseite das Grabmal und das Darbringen von Spenden an diesem. Als Gegenteil erscheinen oft an anderen Gefähen Darstellungen possenhafter Borgange, die mehrmals als dem Theater entlehnt nachgewiesen wurden. Diese Grabmäler sind meist leichte tempelartige Bauten, allem Unscheine nach von Holz, wie sie auch sonst viel auf Basenbildern vorkommen: Bier Säulen, die eine schattenspendende Decke tragen; unter bieser meist die Gestalt des Berstorbenen, rubig fitend, ober ber aufsteigende Lebensbaum an beffen Stelle. Die Zeichnung ber gelegentlich durch Weiß gehöhten Malerei ist hochentwickelt. Noch werden zwar die Kiguren einzeln auf den dunklen Grund verteilt; aber es sind alle Härten der Darstellung überwunden, die Umriflinien rein und sicher, die Einzelheiten geschickt und mühelos in das Ganze eingereiht. Man erkennt beutlich die vollkommen schulgemäße Ausbildung der Maler, die ihre Erzeugnisse ohne Bebenken mit höchster Kunftfertigkeit schufen, aber doch auch wieder jo in die bekannten Formen eingewachsen waren, daß sie Eigenes kann noch in sie hineinzutragen wußten.

Bemerkenswert find diese apulischen Gefäße noch durch den bildnerischen Schnuck. Man formte die Henkel reicher; es fehlt nicht an Basen mit aufgelegten Flachbildern, an Reiselung des unteren Teiles der Bajen, an plastischen Blattreihungen.

Leider sind wir auf diese Proben aus einer Art Tarentiner Prachtliebe allein hingewiesen, während für Sizilien Reste der hellenischen Spätkunst fast ganz fehlen. Dagegen sind auch andere Gruppen von Lasen aus Unteritalien erhalten, die lukanischen: sie ist in ihren Erzeugniffen einfacher, in der Zeichnung steifer. Es nennt sich ein wahrscheinlich aus Päftum heimischer Maler Uffteas; kein Künstler ersten Ranges, doch ein solcher, der um entschiedenen Ausdruck bessen rang, was zu sagen er sich vorgenommen; der sich in seinem Bilde des rasenden Herakles mühte, perspektivisch einen Vorgang in einem Raum zusammenzusassen und babei eine beachtenswerte Abbildung des Überganges des dorischen Baustiles in den sogenannten toskanischen in seinem Gemälde darstellte. Ähnlich sind die campanischen Basen, die in ihrer vorzüglichen Nachbildung edler athenischer Werke, in ihrer gewandten aber oft flüchtigen Pinselführung sich schwer von den eingeführten unterscheiden lassen. Aber sie verwenden in ihren Darstellungen selbst Beobachtetes, die heimische Tracht in ihrer reicheren Musterung des Gewandes.

481. Yufancide Bafen.

482. Campanijche

Um 200 dürfte die Kunft ihr Ende erreicht haben. Im 3. Jahrhundert bestand in Campanien noch eine Fabrit, die Schalen und Rannen mit altlateinischen Bufchriften gum Burlitt, Beidichte ber Runit I.

Grabschmuck lieferte; eine zweite solche bestand zu Cales (jest Calvi), die dis in die römische Bergl. S. 82, Zeit sich erhielt. Im 2. Jahrhundert lieferte noch Samos und Megara nach Italien Geschirr, an das sich das aretinische anschloß, im letten Jahrhundert vor Christo wahrscheinlich über Metallgefäße geformte Gefäße, die in Arezzo (Aretinum) und Tricoli gesertigt wurden. Tie Töpser waren den Marken nach Kömer; auf den Tarstellungen kommen aber griechische Insichristen vor. Die vielbegehrten, leuchtend roten Erzeugnisse dieser Kunst sterra sigillatal gehören also wohl der Staatsangehörigkeit, nicht der Kunst nach den Kömern an: Sie sind ein Rest der etruskisch-hellenischen Bildung, die durch Roms kriegerisches übergewicht zers kört wurde.

483. Riebergang. Der Kranz blühenber Städte, ber an den Küsten Süditaliens sich hinzog, hat leider nur wenig Reste seiner alten Pracht hinterlassen: Metapontion, Herafleia, Subaris, Kroton sind verschwunden. Nur ihre Münzen geben noch Anhalt für die hellenischen Bestrebungen. Künstlerische Leisungen zeigen sich in der Folgezeit fast ausschließlich in Campanien. Sonst zertrat der harte Fuß der Legionen das Treiben der "verweichlichten" Bölkerschaften. Bohl schwerlich ist im südlichen Italien ein größerer Tempelbau wieder aufgesührt worden, der an die glänzenden Zeiten von Selinunt, Ugrigent und Syrakus mahnt. Das Land war zum Beuteseld römischer Geldleute geworden und verschwand aus dem Kreis der schaffenden Gebiete, um erst wieder unter der Herrschaft der Sarazenen zu neuer Blüte zu erwachen.

21) Das 2. Iahrhundert.

Sobald im Königreiche von Pergamon an der Westküste Kleinasiens wieder ein fester Mittelpunkt geschaffen war, zeigte sich ein neuer Ansatz hochgesteigerten künstlerischen Strebens.

484. Pergamon. Die Stadt Pergamon ist alt. Jur Zeit Xenophons saßen im Lande reiche Perser in befestigten Landhäusern, während die Griechen die kleinen Städte besetzt hielten. Pergamon selbst hatte eine persische Besagung. Zu Anfang des 3. Jahrhunderts begann der Besehlschaber des Lusimachos, Philetairos, sich selbständig zu machen. Die Nachfolger beseitigten und erweiterten die Macht. Noch unter Eumenes II. (197—159) war sie auf die nächste Umgebung beschränkt. Und doch wurde aus der kleinen Burg auf der Berghöhe unter diesem Fürsten eine Großstadt. Die Schlacht bei Magnesia (190), in der die Römer den Antiochos schlugen, brachte dem Eumenes und dem rhodischen Staate den größten Gewinn. Pergamon wurde zur Haupftadt Kleinasiens und entwickelte sich rasch zu einer volksreichen Ansiedelung.

Nachdem nun noch durch die pergamenischen Könige die Gallier geschlagen worden waren und somit der erste Stoß der Völkerwanderung aus dem Norden überwunden wurde, fühlten sich Eumenes und seine Nachsolger als die Netter griechischer Vildung, als Neubegründer des gefährdeten Athen. Es gaben die Siege dem jungen Staate einen mächtigen Schwung, eine weithin wirkende Kraft, die ihn befähigten, dem griechischen Wesen neue fünstlerische Seiten abzuringen. Freilich endete die Blüte schon mit dem Tode des Attalos III. († 133), der das Neich an die Kömer vererbte. Doch blieb der Stadt der großstädtische Jug, den man auch noch unter den römischen Kaisern zu verstärken bestrebt war.

485. Athena= tempel.

> 486. Zeusaltar.

Auf der Burg, auf einer stattlichen Terrasse hoch über dem Thal des Selinus, stand das alte Heiligtum der Athena Nikephoros, ein schlichter dorischer Bau von 13:22 m, umzgeben von 6:10 Säulen. Soweit die Reste erkennen lassen, entstammte er noch dem 4. Jahrshundert. 22 m tieser legte König Eumenes sein großartiges Siegesdenkmal an, eine neue Terzrasse von etwa 6000 ym Kläche, die gleich jener des alten Heiligtums durch mächtige Futtermauern gewonnen wurde. Inmitten des so geschaffenen Marktplatzes wurde der Altar des Zeus Soter (Netter) errichtet, wieder eine Terrasse von rund 38:35 m Breite, die an der Westseite jedoch durch eine mächtige Treppe zugänglich war; so, daß die Terrassen-

mauern nach Urt ber Treppenwangen biefe einfasten. Um Rande bes rund 5,5 m hohen Baues zog fich über brei Stufen eine zierliche, nur etwa 3,2 m hohe jonische Säulenhalle hin. Deren mit einem Fries verzierte Ruchwand umschloß also einen offenen Sof, der zu gottesdienstlichen Zweden wie zu Staatsversammlungen biente und den Opferaltar bes Gottes beherberate.

Es handelte fich in baufunftlerischer Beziehung hier also um einen völlig frei entworfenen Gedanken, bei bem die fast fleinliche Säulenhalle wieder rein als Schnuckform ericheint. Orientalischer Art nähert sich das Werk dadurch, daß es eine Raumentfaltung nach innen jum wesentlichen Vorwurf hat: Der Gottesfaal hat gewissermaßen den Tempel gesprengt.

Cbenso ist der Gedanke des verzierten Sockels, der in Kleinasien vielfach auftrat, hier Bergl. S. 32, zur höchsten Entfaltung gefommen. Wie an babylonischen Schlössern und am Mausoleum wird ber Sodel zum entscheidenden Kunftglied; die affatische Terraffenbildung erscheint in hellenischer Form. Und wirklich erscheint dieser Altar nicht der einzige seiner Art. Während jener zu Clympia etwa 7 m Höhe erreichte, erzählen alte Schriftsteller von jenem zu Parion am Propontis, ber rund 185 m lange Seiten beseffen habe, einem Werfe des hermofreon. Bergl & 161, Einen größeren Bau diefer Art ichuf, wie wir jahen, Sieron II. fur Enrafus.

Die Ausschmückung zeigt beutlich, wie sehr es die Masse bes Terrassenbaues war, auf die der Künftler das Hauptgewicht legte. Denn er schmückte diesen ringsum mit einem 2,3 m hohen Rlachbilde, auf dem der Rampf der Götter mit den Giganten mit gewaltiger Kraft bargestellt murbe. Es umzieht die brei geraden Seiten des Baues wie die Treppenwangen in einer Länge von etwa 130 m. Wenn ichon an den früheren kleingsiatischen Bildwerken der Sinn für lebhafte Bewegung beutlich hervortrat, so noch viel mehr, in mächtig durcheinanderwogenben Linien an biesem Fries. Die Strenge der Regel, Die afabemische Urt bes Entwurfes ift überwunden. Die Gruppen ftehen zwar noch getrennt, doch auch in engster Verknüpfung zu einander. Gine innere Erregtheit steht hier der fillen Ruhe althellenischen Wirkens gegenüber. Es hat ein nervenschwächeres, ftarkere Anreize bedürfendes Geschlecht fich der fünstlerischen Errungenschaften bemächtigt. Die alte Ginfachheit, die vornehme Gelaffenheit, die in den Nachahmungen schon der Ziererei nahekam, mußte durchbrochen werden; die rauhere Wirklichkeit forderte neue Gebiete für die Runft.

487. Der Giganten=

Auch diese Kunst hatte ihre Vorgeschichte. König Uttalos I. (241—197) wurde 209 haupt des ätolischen Bundes, landete 208 in Griechenland, besuchte 200 Athen, wo er mit Jubel als Wohlthäter der Stadt empfangen wurde. Er ftiftete dort ein gewaltiges Denkmal, bas dem Kampfe der Giganten und der Amazonen Perfer- und Gallierschlachten gegenüberstellte. Die Gestalten waren nur etwa 1 m hoch, in Erz gegoffen. Run erhielt sich in ben verschiedensten Mujeen eine Anzahl von Bildwerken fämpfender und sterbender Gallier, Verfer 488. Gallierund Amazonen, die fehr wohl dieser Gruppe nachgebildet sein können. Es sind deren bisher 16 aufgefunden. Außerdem stellte Uttalos in Pergamon ähnliche Bildfäulen auf und zwar allem Anscheine nach nur folche, die gallische Krieger darstellten. Es scheint, als habe Attalos hierzu die Künstler aus Griechenland berufen. Wehrere waren Athener, darunter Phyromachos und Nikeratos; andere aus Bootien; andere, die fich teils Pergamener nennen, teils auf den Inschriften ihre Namen, ihre Herkunft nicht verzeichnen, wie Epigonos, Stratonikos und Antigonos dürften in der jungen Königsstadt seßhaft gewesen sein. Bom letzten wissen wir, daß er ein schriftgewandter Mann war, der über die Behandlung des Erzes ein Buch veröffentlichte. Am Zeusaltare fand fich eine zerstörte Inschrift, nach der unter den dort Schaffenden Sohne des Menekrates waren, vielleicht jener Apollonios und Tauristos, die auf der befannten Gruppe des "Farnefischen Stieres" fich des gleichen Baters rühmen.

ftatuen.

Es erwedt ben Anschein, als offenbare sich hier eine Entwicklung der Bildnerei, die im wesentlichen von Athen ausging, aber in Pergamon ihren Abschluß fand. athenischen Statuen der sterbenden und fechtenden Gallier und Amazonen unterscheiden fich vielfältig von den späteren Werken. Bezeichnend für alle ift, daß die Bildhauer sich zumeist mit den im Kampfe Überwundenen beschäftigen, daß man also mit seinem künstlerischen Wohlwollen ben finnlich frarkeren, aber geistig minder geschulten Teind bevorzugte. Der sterbende Gallier (im Kapitol), der sein Blut aus der Brustwunde träufeln läßt und ergeben dem Tode entgegengeht; der Mann, der sein Weib durch einen Schwertstreich vor schmachvoller Gefangenichaft ichutt; ber ichleifende Stuthe mit dem Rojakenichadel, der fein Meffer lachend icharit; die über ihrer gerbrochenen Lange tot hingestreckt liegende Amazone — bei allen biefen Berfen liegt bas Sauptgewicht auf bem Erzählen eines feelischen Vorganges und auf bem Erweden eines inneren Schauderns. Richt bas Schone allein foll wirken, fonbern es joll durch die mit höchster Wahrheit an fie herantretende Gefahr ber Bernichtung in ihrem Wert gesteigert werden — ein durchaus romantischer Zug, der mit der völlig unhellenischen Bürdigung der Seelenschmerzen des Gegners, und zwar hier jenes der verachteten Barbaren zusammentrifft; der in seiner Wertschätzung der unverbildeten Kraft an die Stimmungen des Tacitus oder gar des J. J. Rouffeau mahnt.

489. Romantiiche Regungen.

Der Fortschritt zeigt sich nach doppelter Richtung. Die athenischen Gestalten sind zwar in der Bewegung lebhafter: da fällt einer nach rückwärts auf die ihn noch einen Augenblick stügende rechte Hand; dort deckt sich ein Knieender durch den Hied nach rechts; dort liegen andere in den Stellungen, in die sie der mörderische Schlag oder Stoß zu Boden warf. Das Blut rinnt aus offenen Bunden. Aber an diesen älteren Berken ist die seelische Empfindung geringer als an dem sein Beib tötenden Gallier. Der sterbende Gallier fand sich in ähnlicher Gestalt in Athen und Pergamon: das jüngere Berk aber überragt das ältere mächtig hinsichtlich der inneren Ergriffenheit wie auch hinsichtlich der Vollendung in der Bildung der feinsten Bewegungen der Muskeln unter der mit köstlichem Leben ers füllten Haut.

Ganz anders treten diese Vorzüge am Zeusaltar hervor. Der Kampf der Götter mit den nach asiatischer Sitte als Mischwesen dargestellten Giganten führt hier die Teilnahme des Bildhauers auf die Seite der hellenischen Götter. Aber im Kampfe erscheinen sie wieder nicht als die lächelnd und mühelos Siegenden althellenischer Kunst, sondern sind dis zum äußersten angestrengt, in ihren Bewegungen dis zur höchsten Muskelanspannung gesteigert. Zeus, Athena, Helios, Apollo, Dionysos, der ganze Olymp ringt mit der Hingabe der äußersten Kraft; der Sieg gegen die schlangenbeinigen, wilden Gegner schien lange geschwankt zu haben. Denn auch diese kämpsen mit höchster Anstrengung. Kaum je ist der Körperbau, namentlich das Muskelspiel besser, gewaltiger, fühner dargestellt worden: es zittert und wogt die Oberfläche des Körpers im Zwange riesiger Anforderungen an Kraft und Rascheit des Handelns.

490, Malerische Züge im Alachbild Das Flachbild selbst hat eine andere Behandlung erfahren: Die Körper treten fast in voller Nundung vor, die Zurückliegenden sind flacher gebildet, Einzelne nur leicht in der Rückwand angedeutet. Es hat somit das Bild gewissermaßen drei Flächen hintereinander, eine perspektivische Tiese, die früher gar nicht angestrebt wurde. Dazu kam die Färbung des Ganzen: Trugen die Köpfe doch Augen aus Edelstein oder Glassluß, war also auch nach dieser Rünftlung die höchste Wahrheitswirfung das Ziel der Künstler.

Eine ähnliche Vertiefung, eine Art Raumwirkung zeigt sich noch stärker in den Resten eines in Pergamon gesundenen Flachbildes, das die Befreiung des Prometheus darstellt. Dier sind die Gestalten schon nach den Grundsätzen des Gemäldes auf die Fläche verteilt, stehen und lagern sie auf ansteigendem Felsen. Bilbete Epigonos doch das rührselige

Bild des Thebaners Aristeides von der sterbenden, ihr Kind sängenden Mutter in Marmor Bergl. S. 130, nach, zeigt sich doch überall der Einfluß der Malerei auf die Aunst des Bildhauers. Malerisch angeordnet ist auch der kleine Fries des Zeusaltares mit seinen Beispielen besonders feiner Beobachtung der Pflanze: Wenigstens ist der Eichenbaum, an dem sich ein Jüngling festhält, mit einer Sorgfalt in Stamm, Blättern und Gicheln bargestellt, die wieber ein Gindringen neuer Bestrebungen in die Bildnerei befundet.

Malerisch sind auch die Flachbilder von Kriegsgerät an der Stoa zu Pergamon, wie sie die Wüllungen zwischen den Säulen des Obergeschoffes dieses Baues belebten. Den Athenatempel pergamon umgeben an zwei Seiten zweigeschoffige Säulenhallen: unten borische, oben jonische Ordnung, die jedoch beide nicht in alter Reinheit durchgeführt sind. Um Poseidontempel zu Kästum fteht, logisch richtig, die obere Saulenreihe auf dem Balten der unteren, fehlt das befronende Gefims, das einem Dach entspricht. In Pergamon ift die Gefimsform als Ganzes ichmudend Auch die jonische Ordnung hat ihre Dreischliße. Es zeigt sich deutlich, daß die einst fo hohen Gedanken herabgekommen find, daß man fich ihrer als freien Gutes zu weltlichen Zwecken bediente. Ühnlich war die große Halle (Stoa), die der Pergamenerkönig Attalos II. 159 in Athen baute, die aber trog ihrer Formenschönheit echt hellenisch Empfindenden als ein Barbarenwerf erscheinen mochte: Gin Saal von 112:19,5 m Ausdehnung; unten durch dorifche Säulenreihen in drei Schiffe geteilt, oben ein einheitlicher Raum mit jonischen Säulen. Beibe Ordnungen waren auch hier frei behandelt, von weltmännischen Formen; doch ohne die alte Bedeutung der Glieder, ohne tiefste Empfindung für den Wert der Einzelheit. Schon geht ein Hauch jenes Geistes durch die Formen, aus dem die italienische Renaissance ihre Auffassung des Alten entwickelte.

492. Bu Athen

Hinter der Stoa lag die Bibliothek, die aus einer Angahl ansehnlicher Gelaffe be-Man fand die Sodel für Bilbfäulen, auf benen die Ramen berühmter Dichter gu lefen find. Alfo auch hier dienten ichon die Bildniffe der Geistesgrößen als Schmuck für die Aufbewahrungsstätte ihrer Werke.

493. Die

Der Ban zeigt 494. Theater. Der hellenischen Großstadt durfte auch das Theater nicht fehlen. einige von den älteren Anlagen abweichende Anordnungen und zwar erkennt man in den Ausgrabungen zweierlei Zustände: Einen aus dem 1. oder 2. Jahrhundert nach Christo und einen älteren, aus dem 2. Jahrhundert vor Christo, mahrscheinlich aus Eumenes' II. Zeit. Im alteren war die Stene noch fo eingerichtet, daß fie leicht entfernt werden konnte. Man fieht noch die Öffnungen, in die Holzfäulen eingestellt wurden. Es ftanden diese in Gruppen, um bas im Schauspiel übliche Saus mit brei Thoren ober die drei Sauser zu kennzeichnen. Im Theater zu Magnesia am Mäander erkennt man fogar drei verschiedene Zustände. allgemeinen besteht die Umgestaltung der älteren Bühne darin, daß die die Stene seitlich abichließenden Bauten fortfallen, bas Proftenion stattlicher ausgebildet wird und zwar nun allgemein als ein Steinbau einfacher Form von etwa 3-3,5 m Sohe. Halbfäulen gliedern ihn; bie glatten Zwischenweiten sind für wechselnde Malereien bestimmt und über der flachen Bohlendecke sieht man noch ein zweites (Veschoß heraufragen. Run aber, seit der pergamenischen Zeit, schreitet die Entwicklung rasch vorwärts. Die Orchestra wird vertieft, der Altar aus ihrer Mitte verschwindet. Dafür bleibt vor der Stene und dem Proftenion ein breiter Raum stehen, das Logeion, also eine Bühne in der Höhe der Sike; zu dieser führen nun von der vertieften Drchestra Treppen empor. Die alten seitlichen Ausgänge werden mit in das Prossenion hereingezogen, die Seitenwand für die Bühne bildend; neue überwölbte Singänge unter jenen Sitreihen werden eingeführt, die der Sfene zunächst stehen. Die Stene selbst und ihre architektonische Ausgestaltung wächst. So entwickelt sich Schritt für Schritt das hellenistische Theater aus dem griechischen heraus und zwar in der Art, daß der Chor sich mehr und

mehr vom Schauspieler trennt; dieser erscheint gesondert auf einem 2—2,3 m erhöhten Raum, der Bühne; und diese rückt immer näher an die Zuschauer heran, bis sie in römischer Zeit die Sälfte der Orchestra einnimmt. Die Stene aber entwickelt sich zu einem Brachtbau, der endlich die Sohe der oberften Ränge des Zuschauerraumes erreicht.

Bei der immer noch steigenden Bedeutung des Theaters in der hellenistischen Belt ift die Erkenntnis von Wichtigkeit, daß allem Anscheine nach Kleinasien das Land war, in bem sich diese Umgestaltungen zum mindeften anbahnten. Die Theater Spriens, Galliens, Großgriechenlands und Afrikas fetten fie fort.

495, Chmnafion.

Sehr bemerkenswert find auch die Bauten der pergamenischen Unterstadt, die Sumenes II, mit Mauern umgeben hatte. In ihrer Mitte lag das Cymnasion. biefen 150 m langen, 70 m breiten Bau für spätrömisch erklärt, obgleich er auf Koften vergamenischer Bürger errichtet wurde. Die im Hofe aufgestellten Bildfäulen betreffen griechische und römische Größen. Unter den Römern folche aus der Mitte des 1. Jahrhunderts v. Chr. Es ift das Werk felbst also zweifellos alter, der letten Zeit der Könige oder der ersten Zeit der Republik angehörig. Die flüchtige Aussührung in korinthischer Ordnung weift aber eher auf fprische Sinflusse als auf römische hin, da Rom selbst zu jener Beit kein Bauwerk ähnlicher Urt besaß und daher nicht anregend wirken konnte.

M. 425.

Die pergamenische Kunft stand zweisellos nicht vereinzelt, sondern inmitten einer allge= meinen Bewegung. Der Dionysostempel zu Teos, das Artemisson zu Magnesia am Mäander, Beigl. S. 142, beibes Werke bes Hermogenes, gehörten wohl auch hinnichtlich ihres bildlichen Reichtums berselben Richtung an wie ber Zeusaltar; Ros, Aphrodifias, Aizonai bieten ähnliche, noch nicht genügend untersuchte Unlagen. In den größten Städten mehren sich die für öffentliche Lustbarkeiten errichteten Bauten. Das Cymnafion zu Sphefos foll biefer Zeit angehören. Doch iceint im allgemeinen die nachchriftliche Zeit ungleich ergiebiger an Kunstwerken: Man gewinnt den Eindruck, als unterbreche das Vordringen der Römer die Kraft Kleinasiens in der Baukunft.

Bilonerei.

Bor allem aber blühte die Bildnerei: Die fleinafiatischen Meister überbieten sich in der Darstellung mächtiger, reich bewegter Gruppen. Zwei Hauptwerke gehören dieser Zeit an: ber Der Laotoon Laotoon, den Agesandros, Polydoros und Athenodoros gemeinsam schufen, und der und ver gutjehon genannte Farnesische Stier, das Werk des Apollonios und Tauristos aus der farischen Stadt Tralles. Diese beiben großartigen Werke offenbaren wieder ben eigenartigen Zug der Zeit: Der grausige, drohende, schmerzvolle Tod tritt unmittelbar an das blühende Leben heran; die Darstellung spitt sich auf die erschrecklichsten Augenblicke zu. Es ist durchaus bezeichnend, daß diese Werke einer beginnenden Romantik, einer geistigen Ueberreise, der dramatijden Zugesvitheit Lessing als vollendete griechische Runft erschienen, mahrend fie thatsächlich echte Barocfftimmung in fich zeigen; bas heißt, bas Erzeugnis einer Zeit find, ber ber einfache Ausdruck der Natur nicht mehr genügte und die daher im Zusammenfassen und Nebertreiben ergreifender Borgange und Lebenslagen zu einem besonders packenden Augenblicksbilde bie höchste Aufgabe ber Kunft fab. Meisterhaft ift die Kunft bes Entwurfes, das Zusammenhalten der lebhaft bewegten Körper in einer festen Grundform, das Gliedern in scharf sich trennende Maffen trot allseitig gewahrter Ginheitlichkeit. Die Schönheit dieser Werke lieat ganz wesentlich in der Linienführung, in der kunstvollen Berkettung sachlich getrennter Teile. Während die einfache Natur zu Gunften einer oft ans Phrajenhafte ftoßenden Steigerung im iconheitlichen Sinne verlagen wird, bilbet fich aus bem geschickten Vortrage bes vacenben Inhalts und der Meisterschaft des Aufbaues ein neues schönheitliches Ziel.

Das Widerspiel dieser auf starke Nervenerregung wirkenden Kunft ist die Freude am 197. "Genre"- Rindlichen, Unbefangenen; an dem, was man in unierer jener verwandten Zeit "Genre" nennt. funit. Auch hier führt die Luft, zu erzählen, Unteil zu erwecken, fehr bald vom rein Künstlerischen jum inhaltlich Bemerkenswerten. Die volle Reinheit, in ber Diefes Schaffensgebiet in ben Tanagrafiguren sich äußert, wird freilich nicht wieder erreicht. Der unbefangene Sinn war Bergl. S. 152. verloren gegangen, ber die Gestalten um ihrer jelbst willen, nicht wegen des durch sie bewirften Gindrudes nahm. Es wird ichon bem Gefallen entgegengegrbeitet, mit Wis bem Beschauer ber Vorwurf bequem und belachenswert dargereicht.

So icon bei Boëthos, ber noch in Karthago Burgerrecht hatte, aber mahricheinlich 498. Wolling aus Kalchebon am Bosporus frammte. Sein eine Gans murgender Anabe ift recht eigentlich ein Genrewerf, wie es uniere Beit liebt: Der Bunge fraftig, herzeifreuend gefund; boch fo gebildet, daß der Beschauer die Freude genießt, ihm überlegen zu sein, ihm mit jenem Lächeln zuzuschauen, mit dem man Kinderwerfe betrachtet. Die raufenden Knaben; die mit Knöcheln spielenden Madchen; hockende Kinder, die man den Gottheiten zu Rußen aufstellte - alles Borwürfe, die zeigen, daß Boëthos weniger nach alter Urt ben Göttern zur Ehre als feinen Zeitgenoffen gur Erheiterung arbeitete. Richt ber Glaube, nicht die ben Kunftler im Innersten beseligende Schaffensfreude beherrichte die Geister, sondern jenes mehr außerliche Bedürfnis nach schönheitlicher Anregung, das wir Kunftfinn nennen.

Reckijch wollte die Kunft werden. Das heißt, es sollten ernfte Dinge mit leichtem, absichtlich möglichft unverfänglich icheinendem Scherze behandelt werden. Die echte Runft geht gerade auf ihr Ziel los und ichildert bas ihr wert Ericheinende ohne Scheu. Die finnlichen Erscheinungen des Lebens gieht sie nicht hervor, sie geht ihnen aber auch nicht aus dem Wege. Eros ift ihr die einigende, bindende Macht, die Ordnung in die Welt und burch biefe ihr zeugende Kraft bringt. Man richtete, alten semitischen Anregungen folgend, den Phallus als Denkmal des Eros auf. Jest aber wird er zum losen Schelm, der seine Pfeile veriendet, der mit dem Bogen bes Berakles ipielt: eine Schar luftiger Kindergestalten umspielt den Gewaltigen, im Scherz ihn besiegend. Biel echtes Runftempfinden ift auf diesen Zweig ber Tarstellung verwendet, viel echte Heiterkeit spricht aus seinen Erzeugnissen, hohe Runftfertigfeit; nicht aber jenes höchste Menschentum, das die alten Götter Griechenlands befeelte.

Die Totenstadt von Myrina, die Ruinen von Sphesos haben kleine Werke in Thon auf 499. Ihonuns überbracht, aus benen hervorgeht, wie tief diese Kunft in die Menge eingriff, wie sie gerabe in billigerem Stoffe blühte. Tangende Frauen, Kinder, Satyr mit bem Bacchusfnaben, Nachbilbungen berühmter Berfe wechseln mit beiteren Geftalten bes Stragenlebens. Immer offenbart fich ein höheres Formengefühl, jener Vorzug, den eine gute Schulung giebt.

figuren.

Und daß eine folde bestand und zwar, wie es scheint, bis in die Zeit der endenden 500. Mustelrömischen Republif, das beweisen gewiffe Bildwerke, Die man geradezu als Borlagen jum Studium bes Körpers betrachten möchte. Aus Delos erhielt fich die Bildfäule eines aufs Anie gesunkenen nackten Kriegers, und im Louvre fteht die in Antium gefundene Gestalt eines Rechters (bes jogenannten borghefijchen), Werke bes Agafias, bes Sohnes bes Menophilos und feines Cohnes, der wieder Menophilos heift, fowie des Agafias, bes Cohnes bes Do= sitheos, von Künstlern, die in Sphejos anfässig waren. Die Sorgfalt, mit der hier eine alle Musteln anspannende Stellung gesucht wird, der fast wissenschaftliche Fleiß, mit bem ber Glieberbau burchgebilbet ift, beweisen, daß hier Manner von glanzendem Konnen der Welt Beweise für dieses vorlegen wollten: Meisterwerke des Berftandes, der Geschicklickeit: aber nicht solche des Herzens.

22) Hellenische Bildnerei und Malerei unter den Selenkiden und Ptolemäern.

Die Übertragung bes Hellenismus nach dem Züdosten erfolgte durch den Handel. Das 501. Der ift der durchaus bezeichnende Zug. Die Griechen famen dorthin nicht als Eroberer, und Gellenismus im Duen. nicht als Kolonisten, nicht als Landwirte, die durch besser ausgebildete Bodenbehandlung die

Reichtümer bes Landes fteigern und somit selbst Sandelswerte erzeugen wollten, sondern fie zogen als Raufteute in Länder von felbständig entwickeltem gewerblichem Leben. fiedelung war demgemäß eine durchaus ftädtische, ja es icheint, als wenn man es jogar vermieden habe, bas Landvolk allzusehr an ben Borteilen städtischen Wefens Anteil nehmen zu laffen.

502. Befiedelung.

M. 198.

Die Folge ber Großthaten Alexanders des Großen war, daß den hellenischen Städten die volle Herrschaft über das Land gegeben, die perlischen Machthaber vertrieben wurden. Bergi. S. 68, Setbst die alten phönikischen Handelsstädte nahmen die griechtsche Sprache auf, zumal nach bem Ball Karthagos und bamit der alten Sandelsbeziehungen im Beften. Die felcufibisichen Könige stütten ihre Macht auf die fest umschlossenen, innerhalb ihrer Mauern selbständigen politischen Stadtgemeinden und auf deren naturgemäßen Bunsch, im Lande Frieden und auf den Straßen ruhigen Verkehr zu haben. Sie förderten auf jede Weise das Vordringen der Stadte nach dem Often und beteiligten sich lebhaft an den Gründungen neuer Gemeinschaften, waren eifrig bemüht, auch äußerlich die Hellenisierung an die Namen des Fürstengeschlechtes zu fnüpfen: Es gab 16 Antiochcia, 5 Laodikeia, 9 Seleukeia, 3 Apameia, 3 Stratonikeia und zahlreiche andere Städte mehr, teils Neugründungen, teils Umgefialtungen alter femitijcher Ortschaften dadurch, daß in ihnen den Griechenvierteln die Verwaltung ausgeliefert murde. Diese Städte waren der Sit der friegerischen Verwaltung; sie hatten die Aufgabe, die

503. Bolf3mifdung.

semitische Landbevölkerung niederzuhalten und den ununterbrochen hereinflutenden aramäischen Zustrom seghaft zu machen. Nach und nach wandelte sich die Sprache völlig. Als Verkehrsmittel für die Landbevölkerung diente das Aramäische; in den schwer zugänglichen Bergen des Hauran, des Libanon und Antilibanon und in den Büftenoafen bildeten die Aramäer fleine, nur halbunterworfene Kürstentümer, die aber mit den Großstaaten griechisch verkehrten und — sobald sie sich itädtisch sexhaft machten — griechischer Bildung sich anschließen mußten. Tenn in den Städten war das Griechische allein mächtig und blieb es, bis die mohammedanische Religion die Bildung zu einer arabischen machte. Nahezu ein Jahrtausend war also die hellenische Urt die geistig entscheidende in den inrischen Städten. Man blieb sich dort auch dieses Zusammenhanges bewußt, wennaleich immer mehr fremdes Blut in die Städte eindrang. Die Zwiespältigkeiten zu überbrucken versuchte man namentlich auf den Gebieten des Glaubens: 504. Staube. Sprien ist das Mutterland der Bereinigung volksverschiedener, im Grunde nur in Nebendingen verwandter Gottheiten zu einer Gestalt, verschiedener Bolkslehren zu einer allen gerechten Gesamtform: Die Hellenen brachten ihre Götter mit, ohne daß diese in ihnen noch einen lebendigen Glauben erwedt hatten. Man suchte sie mit den heimischen zu verschmelzen, aber nur mit dem Erfolg, daß auch biefe ihre (Slaubwürdigkeit einbüßten. Die Religionen wachsen stets von unten nach oben: Die hellenischen Gerren und nach ihnen die Kömischen Kaiser fügten sich mehr ober minder dem Glauben des Landes aller jener Bölkerschaften, über die sie herrschten. Man hört in der Geschichte wenig von religiösen Rämpfen. Kein Gott begehrte für sich die Allein= herrschaft, feiner schloß die anderen völlig aus, außer dem jüdischen. Alle Götter ber alten Welt gaben fich aber in Sprien ein Stelldichein. Die Seleufiben drangen bis Indien vor. fie ftanden in bauerndem Berfehr mit den Parthern, fie befagen in Seleuteia eine mächtige Stadt an jener unverwüftlich bedeutungsvollen Stelle, auf der einst Babylon stand. Aus all diefen Ländern, von allen diesen Stämmen kamen neue Götter zur allgemeinen Verehrung. Der persische Mithras, der semitische Baal, der indische Buddha, der hellenische Apollon tauschten hier ihre Eigenschaften unter fich aus, um in einem gemeinsamen, unflaren, aber barum erft recht tief erscheinenben Sonnendienst gefeiert zu werden. In Tempeln von gewaltigem Reichtum herrschte eine königsgleiche Priesterschaft, die die Kräfte des Bolkes fich zu unerhörten baulichen Leis ftungen dienstbar zu machen wußte. Aus den assatischen Riesentempeln wuchs immer wieder

ber Gebanke bes Priefterkönigtums hervor. Die seleukibischen Kursten waren die ersten, die, Aleranders Beisviel folgend, sich als Gottheiten verehren ließen. Die römischen Kaifer folgten ihnen, jobald fie in Syrien heimisch wurden, dem Wunsche, namentlich der Semiten, nach folden fichtbaren Zeugen ber höchsten Macht nachgebend.

Der Weist der Grübelei, der einesteils zu redlicher Forschung, anderenteils zu unerquick 503. Lebenslichem Umwühlen der eigenen Überzeugung, zum Zerstören der befriedigenden Weltanichauung mittels verstandesmäßiger Zweifel führte, ift bas Grundwesen ber Bilbung. Obgleich bie Sprache ber Wiffenschaft und Dichtung in Sprien die griechische war, beherricht der Geist des Semitismus das Schrifttum. Die Schriften sind zugespist, wisig, von sinnlichem Reiz, das Hauptaugenmerk liegt auf dem Theater und der Musik — Antiocheia war die größte Theaterstadt der alten Welt —, auf den Rennen und Tanzspielen. Die Kunst diente dem Bergnügen, war nicht Selbstzweck. Es fehlt ihr in bem Maßstabe, als im bellenischen Weien Syrerart das Übergewicht erhält, die Bildnerei. Die Bankunft, wenn sie nicht vorwiegend nühlichen Aufgaben sich zuwandte, erkennt in ruhmrediger Größe ihr Ziel. Dagegen blüht bie verneinende Seite des Geistes: die Berleumdung, der Spott, der Wit, jene ätende Schärfe, die den Gegner durch Lachen tötet. Hierin war Antiocheia allen anderen Städten des spotts füchtigen Oftens überlegen.

Gewaltigen Einfluß errang das alte Bolk der Juden. Sie hielten fest an Jahve Die Juden. und erwehrten fich jeder Verquickung ihres Stammesgottes mit einer Geftalt des hellenischen Dlymps. Ihre Priesterschaft stellte die nationale Einheit inmitten des seleukidischen Staates ebenjo wie des ptolemäischen Staates dar; denn beide wechselten in der Herrschaft über das Land ab. In blutigen Aufständen aber erhob sich das ganze Bolk, sowie die sprischen Fürsten, namentlich der mit starker Empfindung für seine Weltstellung ausgestattete Untiochos III. der Große (223—187), den jüdischen Tempel hellenischen Göttern öffnen wollte. Diese Widerstandsfraft im Glauben, dies Festhalten am Alten, diese Berknöcherung in der Lehre führte die Buben als staatsbildenbes Bolk, sobald sie einem starken Staate gegenüberstanden, jur Bernichtung: Immer aufs neue wird ihr Tempel geplündert, ihre widerstrebende Stadt erobert, zwingt sie der siegreiche Feind zum Verlassen ihrer Heimat. Aber ihre Tüchtigkeit im Handel und die Stärke ihres inneren Zusammenhalts durch den Glauben bringt es dahin, daß sie auch in der Ferne stets eine geschlossene Gruppe bilden: Sie geben die hebräische Sprache auf, um sie mit der im Sandel vorteilhafteren aramäischen zu vertauschen; sie verwechseln diese in den Griechenstädten mit der griechischen; sie find wichtige Stüten der Bellenisierung und der Verbreitung der griechischen Bildung; aber sie behalten im innersten Berzen einen Rückhalt, der sie von allen Nationen der Welt trennt: das Gefühl der Erwähltheit, das ihnen unmöglich macht, thatfächlich ihr Volkstum an ein fremdes hinzugeben; selbst dann nicht, wenn sie an den inneren Kämpfen eines fremden mit leidenschaftlicher Hingabe sich beteiligen.

Die Gewalt des Seleukidenreiches beruhte wohl auf ihren Städten, vor allem auf der Landeshauptstadt Antiocheia. Die Stadt war nahe dem Platze errichtet worden, wo im Jahre 333 die große Entscheidung über die Herrschaft des Oftens gefallen war: An jenem Punkt, an dem sich die uralte Heerstraße zwischen Europa, Usen und Ufrika scheidet. Riesige Bauten wurden zur Verbindung der Stadt mit dem Hafen Seleukeia, sowohl unter den Seleukiden als später unter den flavischen Kaisern angelegt: Man suchte Antiocheia auch die vierte Weltstraße zuzuführen: die über das Mittelmeer. Go blieb es durch ein Sahrtausend ber Umschlagsort für den binnenafiatischen Handel in seinen Beziehungen zum Westen. gehört ebenso dem Zweistromlande wie dem Mittelmeer, der griechisch-römischen wie der babylonisch-persischen Hälfte des Erdkreises jener Zeit an. Es liegt zwischen dem atlantischen und indischen Ocean. Zwei Jahrhunderte hindurch war es der Mittelpunkt eines Staates, der

seine geistige Heimat im Westen hatte, aber bis an die indischen Grenzen reichte. Man kann sich die Bedeutung seines Verkehres kaum groß und weit genug reichend vorstellen: Überdauerte sie doch das Reich der Seleukiden, ja das der Römer und Griechen: Erst die Kreuzzüge brachen die Macht der Stadt. Aus dem ersten Jahrhundert nach Chrifto besigen wir einen chinefischen Bericht über die Bedeutung des Marktes. Seide, Gifen, Welle kamen von den Küsten des stillen Oceans, teils auf dem Landwege teils über den persischen Meerbusen, Roherzeugniffe sowohl wie gang= und halbfertige Waren. Gewebe gingen wieder nach China zurud. Die Ginfuhr aus Indien, China und Arabien kosteten nach niedriger Schätzung bes Plinius dem römischen Reich jährlich 100 Millionen Sesterzen (187 Millionen Mark). Den Hauptanteil am Gewinn hatte Indien mit 55 Millionen Sesterzen (103 Millionen Mart). Das heißt: Die Ginfuhr vom Diten überstieg die Ausfuhr nach dem Often um einen Betrag von jährlich etwa 18 Millionen Sesterzen (34 Millionen Mark). Es mag ber Verkehr zur Römerzeit vielleicht gestiegen sein, jedenfalls der nach Westen; aber gewiß spielte in den Griechenstädten Spriens der Handel mit Innenaffen von jeher eine gewaltige Rolle; namentlich in ber Hauptstadt mar er es, ber ben mächtigen Reichtum bes Landes, ber Städte und ber Beiligtumer herbeiführte, Antiocheia zu Weltstadt machte.

508 Stäbtemefen.

Unter diesen Umständen ließ sich das griechische Wesen nicht so rein aufrecht erhalten, wie dies etwa in den kleinasiatischen Städten gelang. Man stärkte es wohl unter den Seleukiden durch die Einwanderung der Eubber und Atoler; man schloß die griechischen Stadtgebiete durch besondere Mauern ab; oder man ließ gruppenartige Unsiedelungen anderer Bölfer zu und gewährte ihnen ihre Sonderrechte und Berwaltungen. So gaben die Städte ein Bild internationalen Seins durch die gesonderten Volksviertel, die unter sich wieder verbunden waren durch Prachtstraßen, wie sie die wechselnden Machthaber anzulegen sich für verpstichtet hielten; durch die gemeinsamen Märkte und Festplätze; vor allem durch den in alle Gebiete eindringenden Welthandel.

509 Mangel an

Leider wiffen wir nur wenig von der Kunft Spriens, ebensowenig wie von dem Schrift= Rackrichten tum. Daß beide nicht bestanden hätten, ist nicht anzunehmen: Die Römer hatten nur geringen Grund, der Nachwelt von den Thaten der Seleufidenzeit Nachricht zu übermitteln, fie und die hellenisch Gebildeten der nachdristlichen Zeit beschäftigte das wenig, was das 2. und 1. Jahrhundert v. Chr. gedichtet und gedacht hatte — so wenig etwa, wie die Renaissance das beschäftigte, was das deutsche Mittelalter leistete: Sind es doch unfertige Zeiten, deren Schönheit sich nicht meffen kann mit dem blendenden Licht, auf das sich in der alegandrinischen Wiffenschaft alle Augen richteten, auf die Jahrhunderte zurückliegende große Zeit von Athen. Namentlich die Geschichte ber hellenischsten aller Künfte, der Bildnerei, liegt im argen.

510. Bilbnerei.

511 Steinfärge.

Es fehlen nicht nur die Rachrichten der Schriftsteller, fondern auch die Funde im Lande felbft. Bezeichnend icheinen fur die femitischen Lande die Steinfärge. Ihre herkunft aus Mampten ift sicher; der griechischen Blütezeit find sie fremd, dagegen waren sie in Etrurien Rach Rom famen sie in größerer Zahl erst im 2. Jahrhundert nach Christo. Die ältesten Beispiele find die enprischen. Die Form eines in Golgoi gefundenen zeigt noch starke Anlehnung an Agypten, dabei aber Jagdscenen und mystische Gebilde, die den vorhellenischen Schöpfungen fich anlehnen. Uhnliche Werke wechselnden Wertes find mehrfach gefunden. Bon besonderer Bichtigkeit ift die Ausgrabung von Sidon (Saida), die aus femitischen Felsengräbern 17 Steinsärge ans Licht brachte (jett in Konstantinopel). Sie geben die Entwidlungsgeschichte bes ganzen Kunftzweiges an der Hand der Grüber eines Fürstengeschlechtes.

Bergt. S. 10. Bon ägyptischen Formen ausgehend, kommen sie zu immer mehr hellenischer Bildung. Zunächst erscheinen die Geftalten in der Landestracht, locker nebeneinander gefügt, fteif und altertumlich in ber haltung. Zwischendurch fommt ein Sarg in lyfischer Form, mit hohem fpigbogigen

Dedel, Sphinren, Rentauren, Zagbscenen. Dann ein solcher in Gestalt eines jonisches Tempels, mit Pilaftern an den Eden, 2 zu 5 Salbfäulen an den Seiten; zwischen den Säulen trauernde Frauen in meisterhaftem Flachbild, Werke etwa ber Mitte bes 4. Jahrhunderts. Man glaubt, daß dieser Sarg dem König Straton I. von Sidon († 362) angehört habe und hat barauf hingewiesen, daß er Werken bes Brnaris nabesteht. Dann folgt ein Sarg, Bergl. 8.137. auf dessen Wandungen eine Reiterschlacht zwischen Griechen und Versern bargestellt ist und zwar in einer köftlich belebten, realistischen Wiedergabe von vorwiegend malerischer Bewegung. Auf der Gegenseite fieht man eine Löwenjagd. Man glaubt, daß er dem Abdalonymos angehöre, den Ulerander der Große als Könia von Sidon einsette. Ein ähnlicher Sara besindet nich in Wien mit einem prachtvollen Amazonenkampf in den Formen der kleinafiatischen Kunft. Karnatidenartigen Schmuck hat ein folder aus Salonichi (jest im Louvre). Griechenland selbst bietet nur vereinzelt Beisviele dieser Kunftform. Dagegen giebt es sogenannte Römische zu Tausenden. Biele von diesen dürften über das Meer nach der Reichshauptstadt gekommen fein. Denn ber malerisch bewegte Stil dieser Werke spricht deutlich für die Bugehörigkeit zu ber griechisch-gfigtischen Kunft, ebenso wie ber an bas Sittenbild streifende Bug in den Darstellungen.

Daß die Seleukiden gleich allen Griechen von Haus aus die Bildnerei pflegten, dafür giebt es Beweise. Die seiner Zeit berühmten Garten bes Beiligtums Daphne bei Antiocheia waren mit Statuen geschmüdt. Schon wurde Gutnchibes genannt, ber bie Stadtgöttin von Antiocheia schuf, sibend, mit der Mauerkrone, ein Ührenbundel in der Hand, zu ihren Bergl. S. 157, Rüßen den Aluf Drontes als Jüngling, eine trefflich bewegte Gewandstatue, aber doch ein "gemachter" Gott, nicht ein empfundener und geglaubter. Die Gestalten der liegenden Rlußgottheiten icheinen auf biesen Künstler gurudgugeben. Denn er schuf einen Gurotas. Mehrere rhodische Künstler, so Timochares und Hermokles, waren für sprische Fürsten thätig. Erhalten hat fich nur weniges. So fand fich eine Bronze, zwei in lebhaftem Kampfe verwickelte Ringer (jest in Konstantinopel): Einer ist zu Kall gebracht, kniet auf dem rechten Bein und stützt sich auf die linke Hand, während er mit heftig bewegtem Oberleib zu dem über ihm Stehenden Die reizvolle Arbeit steht auf einem Sockel, den Masken zieren: bartige Röpfe, Die Stirn überragen zwei Flügel und zwischen biesen ein aufstehendes Es scheint diese dem in Sprien vielfach verehrten Hermes sich nähernde Darftellung auf ein Bildwerk des Königs Antiochos II. Theos (261—246) zurückzugehen. Ühnliches findet sich in der ägyptischen, aber auch in der indischen Kunst.

Ein bezeichnender Umftand ift, daß auf den sprischen Münzen vielfach Darstellungen älterer Götterbilder erscheinen; daraus geht hervor, daß Nachbildungen solcher in den Tempeln Gotterbilder. aufgestellt waren. Die Runft begann rudwärts zu ichauen; die der Seimat fernen Sellenen wollten von der heimischen Schönheit wenigstens in der Nachbildung einen Abglan; haben: Der Zeus des Phidias stand in Daphne, die Athena desselben großen Meisters kommt mehr-Auf den Münzen des Seleufos I. Nikator (306-280) erscheint eine Siegesgöttin, die ein "Tropaion", eine erbeutete, auf einen Pfahl aufgesteckte Rüstung bekränzt. Dieselbe Gestalt kommt wieder auf einer Münze des sprakusischen Königs Agathokles († 289): sie find in Haltung und Gewand der Aphrodite von Melos auffallend verwandt. Ein sitzender Apollo, der auf Münzen des Antigonos Gonatas (277—239) erscheint, hier auf einem Schiffschnabel niedergelassen, den Bogen in der Rechten haltend, wohl die Göttergestalt, die der König nach dem Seesiege von Kos dieser Stadt gegenüber dem Apollo Triopios weihte, kommt in wenig veränderter Gestalt auf den Münzen des Antiochos I. (281—261) und dessen jüngerem Sohne Antiochos Hierax und späterer Fürsten wieder. Jene gewaffnete, sitzende Athena, die dem Apollo in der Haltung verwandt, den linken Arm auf die Stuhllehne stützt, deren

ichonfte, etwas bewegtere Darftellung wir in einem der Gefäße des Hildesheimer Silberfundes besiten, führten Lusimachos von Thrakien und nach ihm Eumenes I. von Pergamon in der Der Apollo von Belvedere, bessen Ropf auf rhodischen Münzen erscheint, wird zum Borbild für jolche des Antiochos IV. und Alexanders I. von Enrien. Es übertrugen sich also Bildwerke von einem Fürstengeschlecht zum andern; man übernahm aus eroberten Ländern bie Vorbilder zu neuen Werken; man schleppte sie wohl auch nach neugegründeten Beilig-Bergl. 3. 94 tümern fort. Hat doch Selenkos der Große auch aus Persien jene Bildjäulen wieder zurückgebracht, die einst Xerres in Griechenland raubte.

514. Niobibengruppe.

M. 280.

Der römische Keldherr C. Sozius, ber unter Antonius in Sprien und Cilicien (38 v. Chr.) gefämpft und 35, nach der Niederlage des Antigonos von Judaa und der Ginnahme von Berufalem, seinen Triumph feierte, schmückte seinen Apollotempel in Rom mit ber berühmten Miobidengruppe, die sich ihrer ganzen Haltung nach den griechisch-affatischen Kunstwerken ein-Schon Plinius mußte nicht, wer diejes Werk geschaffen habe. Aber er empfand bas Bedürfnis, fie einem der größten Meister zuzuschreiben, indem er den Zweifel offen läßt, ob fie von Prariteles oder von Stopas herstammen. Wir besitzen in Florenz die Mehrzahl der Gestalten, die einst wohl das Giebelfeld eines Apollotempels füllten, freilich nicht in ben urfprünglichen, fondern in römisch nachgebildeten Arbeiten. Wiffen wir doch, daß fie, mehrfach nachgebildet, an römischen Tempeln wiederholt verwendet wurde.

Die Niobidengruppe ist ein echtes Beispiel jener Kunft, die im aristotelischen Sinne Kurcht und Teilnahme erwecken, sittlich bildend, ein Beispiel der Strafe für den Krevel gegen die Götter geben will. In dieser unmittelbaren Absichtlichkeit liegt ihre stärkste funstgeschichtliche Bedeutung. Wohl fampfen ichon früher Gute mit Bojen; wohl läßt der Kunftler meist die Suten fiegen. Aber er ftellt den Kampf bar, nicht wie bier die Berzweiflung über die felbstverschulbete Niederlage. Das Ringen der Leiber, nicht die seelischen Borgange, war das Ziel jener alten Runft gewesen. Sier ift die ftarke Erschütterung ber Korper burch ben Schmerz beachtenswert, namentlich jener ber Mutter; ihre hochgezogenen Augenbrauen, ber klagenbe Mund, ber gurudgeworfene Kopf; dann das Zusammenkniden, die eilige Flucht der Töchter und Söhne; der Schrecken, der die ganze Gruppe in hastende Bewegung zu der ihr jüngstes Töchterchen schübenden Mutter jagt — all das ist meisterhaft dargestellt. Man hat sich ben durch der Niobe Stolz auf ihre Kinder beleidigten Apollo in Gedanken vorzustellen, der mit seinen todbringenden Pfeilen diese grausige Verwüstung von so viel blühender, krastvoller und doch sittiger Schönheit anrichtet. Man wird babei an den deus ex machina bes Sophofles gemahnt, an jenes die Fehler mit unabweisbarer Größe ftrafende Geschick; bazu aber auch an die gewaltsamen, empfindungsstarken und doch der alten Leidenschaft gegen= über weichherzigen Ausbrüche des Schmerzes; und wird in diesen erkennen, daß das neue Geichlecht an Helbentum jo viel einbufte, als es an feelischer Vertiefung und mit biefer an Mitleiden gewonnen hatte.

515. Agppten.

Eng an Sprien gliederte sich Agypten in seiner sittengeschichtlichen Stellung an. Der entscheidende Unterschied zwischen beiden Landen lag darin, daß das Hinterland in Ugypten streng bei seiner alten Urt blieb, daß die Fellachen in ihrem Glauben noch Jahrhunderte lang nicht wankten, mahrend die Semiten Spriens ben Ginfluffen von allen Seiten williges Gehör gaben.

Much in Unterägnpten war Alexander auf starke griechische Kolonien gestoßen. hier entstanden neben den alten zahlreiche neue Stadtgemeinden griechischen Rechts. Die den Ausgangspunkt für die Verwaltung der neuen Herren bildeten. Vor allem die Weltstadt Alerandreia, die große Nebenbuhlerin von Antiocheia.

516. Biffen= Das Sammeln und das Unlehnen an Altes ift die bezeichnende Erscheinung bes fcaftlider alerandrinischen Geisteslebens: Rallimachos aus Kyrene, also ein Ufrikaner, war der Sammler Beift.

griechischer Volksiagen über ben Ursprung ber Stäbte, bes Götterbienftes ber verschiedenen Tempel, der heiligen Spiele und Gefänge. Die Erfolge seines Fleißes machten ihn um 230 zum Haupt des Gelehrtenkreises und zum Leiter der Bücherei der Ptolemäer. Man begann in Alexandreia die alten Heldenjagen umzudichten, in die gläubige Kindlichkeit vergangener Zeit sich liebend zu versenken. Apollonios vertrat dort im 3. Jahrhundert diese nachbildende Dichtart, ber etwas ältere Euphorion als Leiter ber jeleukidischen Bucherei gleiche Bestrebungen in Antiocheia. Das Lehrgedicht fam auf und wurde an allen hellenistischen Sofen eifrig gepflegt. Die Grammatik und die Kritik, die wissenschaftliche Belesenheit und das aus ihr sich ergebende Urteilen aus einer vom Gesamtschaffen der Vergangenheit entlehnten Lehre des Schönen und Richtigen beschäftigte die bevorzugten Geister. Wieder gab Kyrene in Eratosthenes (276—194) ber ptolemäischen Hauptstadt den Führer. Undere Gelehrte kamen von den griechischen Inseln, von Makedonien. Ebenso die Geschichtsschreiber, unter die sich der Priester des Baal von Babulon, Beroffos (um 270), mijchte, der für Antiochos Soter die Geschichte seiner Heimat, ebenso wie der Oberpriester des altägyptischen Theben jene Agyptens für Ptolemaios Philadelphos (um 260) verfaßte. Die naturbeschreibenden Biffenschaften blühten, die Schärfe der Beobachtung wuchs unter dem Einfluß der skeptischen Philosophie. Purrhon von Glis, ber Sizilier Cuhemeros begannen ichon im 4. Jahrhundert gegen die Grundlagen des alten Glaubens Sturm zu laufen. Die Zeiten der Stoifer brachen an, die in der Beherrichung ber Begierden, in der Schlichtheit der Lebenshaltung und der dadurch bewirften Gleichgültigkeit gegen die Wechselfälle des Lebens, in der Hingabe an das unvermeidliche Schickal indischen Unregungen gefolgt zu fein icheinen.

Das Sammeln, das Verstehen, das Versenken in allerhand fremdes Thun und Denken Die Juben. ist somit das Eigenartige der Geistesthätigkeit der alerandrinischen Welt. Dort jagen neben den Hellenen des Nordens die griechisch gewordenen Juden und die alles Wissen umbildenden altägyptischen Priester. Man tauschte den geistigen Besit der Bölker aus, indem man alles Wissen in ein System einreihte. Man füllte die Köpfe wie die Büchereien, man wurde gerecht und vielseitig, dem Fremdesten gegenüber wohlwollend; ja diesem, als dem Überraschenden, zumeist. Aber man ließ auch das Altertümliche, Volkstümliche gelten, wenn es nicht für sich die Macht forderte.

Nicht die Kraft sondern die Menge der Gedanken, der Umsatz in Gedanken ist bezeichnend Der Sandel. für Alexandreia, namentlich im 1. Jahrhundert vor und nach Christi Geburt. gab dem Gemeinwesen auch hier die entscheidende Geistesrichtung. War Antiocheia die Stadt der Karawanen, jo war Alerandreia jene der Schiffahrt. Wurde doch der Suezkanal von Necho II. um 600 v. Chr. angelegt, unter Etolemaios II. (um 260 v. Chr.) und unter ben Römern wieder ausgebaut; war doch der Hafen Alexandreias der beste der Welt hinsichtlich der Speicher und Staden; brachte doch der Ril die unermeßlichen Schäße an Bodenerzeugnissen und die Landstraßen vom Roten Meer die Handelswerte Judiens hier zusammen. Die unerschöpfs liche Getreidequelle Ägypten war doppelt wertvoll nach dem Rückgang der Landwirtschaft in Italien. Wer über die alegandrinische Kornflotte zu befehlen hatte, dem war Rom zu eigen; wer Alexandreia besaß, herrichte über die Börsen des Mittelmeeres. Während trot der großartigsten Bauten zur Hebung des Wachstums der Stadt die Bevölkerung in tiefster Armut hinlebte, gab der Handel mit den Exträgnissen ihres Fleißes der Hafenstadt eine unverwüstliche Machtstellung. Dazu kam der altheimische Gewerbesleiß Ügyptens, seine Linnen, sein Papyrus, sein Glas, seine Gewebe und Stickereien; dann weiter die Bronzes, Golds und Silbergefäße; die Arbeiten in Schildpatt und Elfenbein; der Handel in kostbaren Baufteinen.

Während die syrischen Griechen eine nennenswerte Bildnerei in ihrer neuen Seimat Sine Betterbeter. nicht antrafen, vielmehr ein Bolk beherrschten, das seit Jahrhunderten ihre Bildwerke als Ware

auf dem Sandelswege bezog und nur im Runftgewerbe felbstthätig ichuf, trat den ägnptischen Griechen im Nilland eine gewaltige Überlieferung entgegen und zwar eine folche, die sie zu verfieben und zu murdigen befähigt waren. Satten fie doch in der Jugendzeit ihres Boltes vom Nil Reisheit und Künftlertum entlehnt: waren die Handelsperbindungen doch ftets rege geblieben; hatte ber wunderbar wiffenschaftlichegeschichtliche Sinn der Agypter doch für fie stets einen besonderen Reiz gehabt. Es ist bezeichnend für das Berhaltnis der Ktolemäer und nach ihnen der Römer zum eroberten Lande, daß durch fie das Kunstwesen nur in den hellenischen Städten fich anderte. Im Binnenlande blieb Ugppten bei feiner uralten Urt, völlig unberührt durch den Wechsel der Fürsten. Die alten Götter, die alte Baukunft erhielt fich hier; bie Herren in Alexandreia und in Rom zogen ihren Zins aus bem Lande, aber fie ließen bies gemähren und in seiner Weise fortleben. Nur in den griechischen Etädten und am Hofe pollsog fich ber Wandel. Dort konnte man fich nicht bem Fortichritt entziehen, ber in ber hellenischen Belebung der Marmor- und Bronzegestalten lag. Die Natur bot hier das Bergleichsmittel zwischen den beiben Darstellungsformen und diese mußte unbedingt zur Unnahme hellenischer Gebilde hinlenken. Der Bersuch, eine Vermittlung zwischen beiden Stilen ju fuchen, die ägnptischen Gestalten hellenisch zu durchgeistigen, lag tropdem in der Luft. Gin Werk dieser Art ist jene Jis im Batikan, die man ebenso wie den Typus des milden Sarapis Bergl. S. 171, für ein Werk des Utheners Bryaxis erklärte. His trägt auf der Stirne statt der Monds iceibe, der Hörner und ihrer sonstigen, den Griechen unverständlichen und barbarisch erscheinenden Merkzeichen, eine mit einer Palmette befronte Scheibe; ftatt der Geierhaube ein Ropftuch. Sin Mantel ist um das eng anliegende, durchsichtige Gewand gelegt und zwar in prächtiger Kältelung und funstvoller Berknüpfung auf der Brust; der Ausdruck ist frauenhaft und doch feuich. Es ist ein ariechisches Werk, das nur Üußerlichkeiten von den Üapptern entlehnte.

520, Lieb= habertunfi.

902 511.

Derber verfuhren spätere Bilbhauer: Rom war im 2. Jahrhundert n. Chr. voll von Werken aus ben fostbarften Steinarten, in benen ber burchaus griechisch aufgefaßten Raturbarftellung absichtlich einige Züge altägyptischen Ungeschickes beigegeben wurden: Werke für Liebhaber von Sonderbarkeiten, für Sammler, die es freut, das Fremdartige mit überlegenem Lächeln zu betrachten und daran die eigene Geisteshöhe zu bespiegeln, — Händlerware!

Rugleich Werke mangelnden Ernstes. Schte Kunft ist Offenbarung der Künstlerseele, ift ursprünglich. Diese war gelehrt, unempfunden. Sie fteht im engsten Zusammenhang mit der Wiffenschaft der Zeit. Die Ergebniffe des freien und großen griechischen Denkens ließen sich nicht ohne weiteres übertragen. Wohl sammelte man sie in den Diadochenstädten; wohl hatten die Beijen und Dichter dort ihre glühendsten Berehrer, ihre gelehrtesten Erklärer. Aber durch das Wiederholen wird Weisheit nicht tiefer. Alles menschliche Denken, alle Wahrheitsergebniffe find perfonlich; nur was man felbst findet, bringt innere Genugthuung, wirkt in die Ferne; nicht das Sammeln, fondern das Gebären von Wahrheit macht weise.

Gewaltig stürmten aber auf die Alexandriner verschieden geartete Beltanschauungen ein. die sich überall als mahr gaben, weil sie jo empfunden wurden. Namentlich die Ruden gewannen Bedeutung. Ihr Glaube an einen Gott konnte unmöglich ohne Zerstörung der alten Anschauungen mit dem Hellenismus sich verschmelzen. So leicht es den Griechen wurde. fremde Götter in ihren Olymp aufzunehmen, ohne daß Widersprüche sie in ihrem heiteren Weltvertrauen beschränkt hätten, jo hatte doch Jahre dort feinen Plat: Der Unkörverliche. Reit= und Raumloje, von dem es kein Bild gab, entzog sich ihrem Kreise.

521. Mllegorien.

Die alerandrinische Kunft bildete baher auch Götter nur in beschränktem Make. Sie versuchte nur, Begriffe zu idealisieren. Ein Fluß ist bildnerisch nicht darstellbar, wohl aber ein Gott, von bem icheinbar alle Kräfte bes Ruffes ausgehen. Ginen folden hatte ber alte (Blaube zu bilden vermocht. Aber man glaubte in Alexandreia nicht an einen Gott, dessen Kräfte sich im Nil offenbaren. Man that nur so, als glaube man baran, und bilbete einen Nil, der ein ftarker, alter Mann mit feuchten Locken war, den die Kinder seiner Fruchtbarkeit umspielten, mährend er aus einer Urne seine Fluten goß. Es ist dies eine Tarsiellung mittels der Allegorie: das heißt, man erweckt durch Beziehungen zu außer dem Gebiet der Kunst liegenden Begriffen eine bestimmte Vorstellung; und kommt dazu, ein Werk zu schaffen, das mehr bietet, als das rein sinnliche Betrachten zu erkennen vermag: Es steckt etwas Geistreiches hinter der Vildsäule, das zu erklügeln die Arbeit des wohl unterrichteten Wißes ist. Solche allegorische Statuen hat Alexandreia in größerer Zahl geschaffen, wenigstens weisen viele solche aus den römischen Sammlungen auf dortige Entstehung hin.

Dem sammelnden Wiffenschaftsbetriebe der Diadochenstädte gemäß blühte die Reigung, Bilbfaulen berühmter Menichen aufzustellen. Man fann von einer großen Bahl Bilbniffe griechischer Denker und Dichter zwar nicht mit Sicherheit fagen, daß fie außerhalb Hellas gefertigt find, aber fie gehören boch ber Zeit und bem Geift nach ber glerandrinischen Kunft an. So ber Kopf des blinden Somer. Sicher besag man kein wirkliches Bildnis bes Dichters. Der Künftler ichuf ein folches aus feiner Auffaffung ber Dichtung, er ichuf es mit vollendeter Meisterschaft, mit rudsichtslofer Wirklichkeitsliebe hinsichtlich der Darftellung des erloschenen Augenlichts, der Runzeln des Alters, aber auch hinsichtlich der inneren Erleuchtung und Begeisterung bes Dichters. Gine große Bahl ber Biloniffe berühmter Griechen machen ben Eindruck, als seien sie ähnliche, nachträglich erfundene Typen. Der verwachsene Uspp, der ichiefmäulige Zenon und viele andere haben in ihrer Ericheinung etwas von dem Zug jum Anekdotenhaften, das die Alerandriner auszeichnete. Gin Überwahrheiten der Wahrheit war ihnen Bedürfnis geworden. Lieles ift freilich auch hier von hoher Vollendung, Ergebnis einer freien Meisterichaft, die über die gewaltige Aunfterfahrung der Zeit sicher verfügte. Es haben biefe Werfe lange Zeit in ber Wertschätzung weit über jenen ber Blütezeit hellenischer Kunft gestanden, solange die vorwiegend wissenschaftlich empfindenden Runftfreunde ben größten Genuß im Wiederfinden der vom Bildhauer in das Werk gelegten Gedanken erblickten.

522. Bilbfaulen

berühmter Manner-

In vollendeter Meisterschaft schusen die Bildner die naturgetreue Darstellung des Menschen, 523. Büsten vor allem den Ausdruck des Kopfes, die Bufte. Da vertieften fie fich in die Bielseitigkeit der Menschenseele, die zu ergründen ihnen mit überraschend feinem Sinn gelang. So in Ägypten wie in Syrien und im hellenistischen Diten. Das wunderbarfte Werk eines ftarken Wirklichkeitssinnes, eines folden, der auch vor dem Säglichen nicht zurückschreckt, ift die Bufte des Königs Cuthn= bemos I. von Baktrien im Torlonia-Museum zu Rom. Ein derber, kluger Bauer unter breitfrämpigem Hut, mit gekniffenen Augen, kolbiger Rase und doch ein ganzer Mann, eine fraftvolle, Gehorsam heischende Gestalt. Tein und vornehm ift die Buste des Königs Untiochos III, im Louvre, die man früher für einen Julius Cafar nahm; gerade weil sie unverkennbar einen ungewöhnlich geistvollen und thatfräftigen Menschen meisterhaft darstellt. Ühnlich die des Seleukos Nikator im Museum zu Neapel. Unter den als römisch geltenden Buften werben ficher noch viele als affatifche ober boch helleniftische Arbeit erkannt werden. So find die des Gajus Marius, des Römerfeldherrn, die etwa um 90 v. Chr. entstanden fein bürfte (im Batikan), des Gnäus Pompejus (im Louvre), deffen felbstgefällige Art mit wunderbarer Schärfe getroffen ist, und zahlreiche spätere Arbeiten wohl schwerlich in Rom selbst entstanden. Man muß die prächtigen Prägungen auf den Münzen der Hellenenfürsten mit ihrer ausgesprochenen Sigenart im bargestellten Ropf mit ben Götterbildern ber alteren Zeit vergleichen, um zu sehen, in wie viel höherem Grade der einzelne Mensch in feiner Sonder= erscheinung die späteren Künftler beschäftigte. Berwandt diesen Münzen ist die prachtvolle Ramee, auf ber der Agypterkonig Ptolemaios I. Soter mit feiner Gemahlin Arfinoë (jest in

Betersburg) erscheint: Das scharf geschnittene Profil ist hier schon mit der Absicht flassischer Verherrlichung durchgebildet.

524. Sittenbilber.

M. 21; 3. 26,

An Wirklichkeitsfünn stehen den Büsten eine Anzahl als alerandrinisch erkannte Bildwerfe nabe, in benen mit fast naturwissenschaftlicher Treue auffallende Erscheinungen des gemeinen Lebens bargestellt merben. Un ber altägnptischen Kunft mag ber Ginn für bas Beigl. S 11. Sigenartige gescharft worden sein: Zene bildete sie mit rein künstlerischer Absicht; die Nachlebenden wieder mit einem Bug von Spott oder doch überlegenem Lächeln: Der frausföpfige Reger ber libnichen Bujte; die alte Höderfrau; ber in ichwerfälligem Schritt daherwandernde Rischer; die greise Hirtin, die ein Schaf herbeiträgt, mahrend ihr das Gemand von der eingeborrten Bruft herabfinft; bie Menichen der Strafe in ihren Lumpen, ihrer Bertommenheit, ihren drolligen Bewegungen: Gin Vergnügen für Leute, denen es wohl geht und die sich ihrer fondernden guten Sitte bewußt find.

525 Maleret.

Es ift vielleicht kein Zufall, daß die hellenische Malerei in Agypten besonders festen Tuß faßte. Wenn gleich ihre Werke sich nicht erhielten, so haben wir doch eine Reihe schriftlicher Nachrichten über fie. Ihre Kunft wanderte am leichtesten mit ihrem Träger aus, founte am bequemften an frembem Ort gepflegt werben. Untiphilos, ber Maler jowohl lächerlicher Gegenstände als lebhaft bewegter Ereigniffe, Der Schilderer starker Lichtwirfungen lebte in der Zeit der ersten Ptolemäer. Wie ein Anabe Feuer anbläst; wie Frauen Wolle fpinnen; seine Spottbilber auf ben Grollos, beffen Rame Ferkel bedeutet: bas find bie Werke, mit denen er Aufsehen erregte. Antiphilos scheint geborener Agypter gewesen zu fein.

526 Landichaft.

Noch entschiedener wendete sich die alerandrinische Malerei der Landschaft zu. Es offenbart fich, bag zwischen ben engen Baufermaffen und in ben lauten Stragen, im begenben Geschäftsbetriebe ein romantischer Natursinn den besten Boden findet. Die Sehnsucht nach Sinfachheit treibt die Großfiadter zu einem Zbealismus eigener Urt; will doch dieser ihnen erfeten, mas das Leben verfagte: Die Natur! Die Figuren in den Bilbern der Allerandriner treten an Bedeutung mehr und mehr gurud, ber landichaftliche Sintergrund wurde gur Hamptsache. Der in Rom etwa von 180-150 thätige Agypter Demetrios trug diese Art nach bem Tiber, wo fich eine Angahl Obnffeelandichaften (vom Saquilin, jest im Batikan) erhielten, die seiner Art verwandt sein burften. Nach einer alten Notiz malte in Alexandreia Galaton ben Somer, beffen Werfe dem Demetrios vielleicht die Unregung gaben. minder zeigen sich an den Malereien von Pompeji deutlich ägnptische Ginflusse, schon wegen ber bort ericheinenden Bflangen- und Tierwelt, die vom Nil ihre Berkunft hat. Es scheint, als habe ber feine Sinn der altägyptischen Maler für die Kleingebilde der Natur, für Bflanzen= und Tierleben die dort schaffenden hellenischen Künftler beeinflußt und ihnen eine besondere Neigung für malerische Behandlung der Sittendarstellung eingegeben. Ebenso scheinen die in Pompeji und Herkulanum erhaltenen Darstellungen aus dem häuslichen Leben, namentlich liebenswürdig heiterer Borgange, die in eine Landschaft hineingestellt wurden, auf ägnp-527. Lands tische Anregungen zurückzugehen. Es übertrugen sich diese auf das Flachbild, das nun in ingainter einer kunftvoll durchgeführten Raumperspektive Tiere und Menschen mit außerordentlich feiner Beobachtung der Bewegungen darstellte. Die hellenistischen Flachbilder dienen ausschließlich als Schmuck der Bauten, der Wohnräume. Sie wirken wie bewegliche Kunstwerfe und nehmen auch von den Staffeleibildern den Gegenstand und die Behandlungsart. Das Landichaftliche tritt an ihnen hervor; jo weit, daß felbst teilweise zerftorte Bauwerke gur Darstellung fommen: Bäume, Grotten, Berghöhen, in benen die verschiedenen Vorgange fich abspielen. Wieder handelt es sich hierbei nicht um minderwertige Kunfterzeugniffe, sondern um Arbeiten von hohem Können und einer oft liebenswürdigen Berglichkeit der Empfindung, einer frischen Weltanschauung und heiteren Sachlichkeit.

gewerbe.

Bon der tiefstgehenden Bedeutung war die handwerkliche Tüchtigkeit Syriens und 528. Runft= Alexandreias. Namentlich dies gab unverkennbar den Geschmack in allem an, mas die Kunft der Goldschmiede betraf. Die alten Werkarten Agyptens waren unvergeffen, die Meisterschaft in Gug und Ciselierung, im Treiben und in ben Schmelzarbeiten, ber hoch Bergl. S. 17, entwidelte Geschmad in der Formgebung. Das Leben, in dem Kleopatra fich heimisch fühlte, erichien den Größten in Rom doch noch von fo berauschendem Sauche, von einer fo gesteigerten Vornehmheit, daß sie sich nur ichwer von ihm losrissen. Das Blüben ber Kleinfunst vor allem mag es gewesen sein, dem Alexandreia seine Überlegenheit verdanfte. hat die herrlichsten antiken Goldschmiedearbeiten bei Hildesheim gekunden, wohl der Schat Silberfunde. eines Germanenfürsten, und in ihnen alerandrinische Arbeit erkannt. Nahe von Pompeji, in Boscoreale, fand man einen beim Ausbruch bes Bejuvs verschütteten Schat, beffen altefte Stücke vielleicht in das 1. Jahrhundert v. Chr. zurückreichen. Er ist nicht römisch, sondern inschriftlich als die von griechischen Dichtern und Philosophen bezeichnet. Die eingezeichneten Namen der Meister weisen auf gleichen Ursprung. Und wenn ein römischer Name darunter vorkommt, so erkennt man leicht in ihm den Freigelassenen griechischer Herkunft. überhaupt je einen Bersuch gegeben hat, in der Welt der Moden von Rom aus gegen die Borherrschaft von Alexandreia und Antiocheia anzukämpsen, so sicher nicht in der Hoffnung, den Gegner durch bessere Arbeit überwinden zu können, sondern nur in dem Bestreben, durch Rückehr zur Schlichtheit seine Waren entbehren zu lehren. Was auch die römischen Beamten dem Often erpreßten, das mußten die Römer den griechischen Kaufleuten wieder zurückzahlen, wollten sie Schritt halten mit dem Wandel der Mode in Tracht, Gerät, Hauseinrichtung. Daß die Schalen und Becher von Silbesheim, von Boscoreale ebenso wie die in Hermopolis in Ägypten gefundenen alexandrinischen Silberschmieden ihre Entstehung verdauken, steht jetzt fest; auch die Zeit, in der sie geschaffen wurden, ist genauer umschrieben worden: Es ist die ber Zeit nach 50 v. Chr. und vor der Berschüttung burch den Besuvausbruch von 79 n. Chr. Eine weitere Runft des Oftens ist der Schnitt der Edelsteine, als deren größter Meister

bald schägen — hatten sie doch den Vorteil, daß sie sich bequem von den Feldzügen heim- Bergt. S. 41. bringen ließen. Sulla war einer der ersten, der Sammlungen mitbrachte; Pompejus und s. 62, DR. 1881. Cafars Erwerbungen maren berühmt; in Diosturibes entstand ein von den Römern ber augustinischen Zeit vielbeschäftigter Alexandriner Meister. Auch für die Folgezeit blieb die Kunst ber Steinschneiber griechisch. Es giebt zwar einige Meister lateinischen Namens unter ihnen, wie z. B. einen Felix; aber auch biefer folgt dem allgemeinen Gebrauch und schreibt

zu Alexanders Zeiten Pyrgoteles galt. Die Römer lernten die Erzeugnisse dieser Kunst

seinen Namen mit griechischen Zeichen.

23) Die sprisch-hellenistische Kunft.

Der höchste Ruhm Antiocheias war die Fülle und Trefflichkeit des Trinkwassers, die Zahl und Großartigfeit feiner Badeanstalten, die gute Beleuchtung der Stragen bei Nacht die planmäßige Durchführung der Hauptlinien durch die Stadtteile. Seleukod Kallinikod schuf Bergt. S. 169. um 230 die Neuftadt, von der vier gerade, von doppelter Säulenreihe eingefaßte Straßen ausgingen. Die nach Norden führende endete vor dem Königsschlosse, bas Untiochos der Große (um 200) auf einer Insel bes Drontes errichtete, als er Atoler, Kreter und Gubber hier ansiedelte, vor den Römern fliehende Griechen. Sine andere vierfache Säulenstraße (Portifus, Tetrastichos) von einer Stunde Länge, durchschnitt die Stadt von DND. nach SW., wohl ein Bazar von gewaltiger Ausdehnung, ben vielleicht ichon Antiochos Spiphanes (um 170) anlegte, Herodes oder Tiberius aber vollendeten. Cafar errichtete eine Bafilika, ein Bad

und ein Theater; und zwar zu einer Zeit, wo Rom felbst noch fein steinernes Theater besaß; er ichuf es also sicher nicht als der Bater des Baugedankens und ebensowenig mit römischen Bauleuten. Die erhaltenen Reste des gewaltigen viergeschoffigen Theaters gehören viels Agrippa legte Villen an; Antoninus Pius ließ die Säulenstraße leicht biefer Zeit an. mit anntischem Granit bedecken; Diokletian baute bas Seiligtum ber Befate in Daphne, iener dreiköpfigen, sechsarmigen Göttin mit Schlangenfüßen und Schlangenhaaren, die der griechischen Götterwelt indische Ungestalt entgegenrückt. Aber alle diese Baunachrichten geben fein Bild Antiocheias; heute liegt es, nachdem es bis tief ins Mittelalter geblüht, unter bem Schutt ber hohen Berge begraben, Die feine gewaltigen Festungsmauern mit in bas Verteidigungsgebiet einbezogen. Nur diese kunden noch die einstige Größe.

Seleufeia ant Tigris.

Wichtig war auch jene zweite Weltstadt, die die Sellenen am Tigris geschaffen hatten, jenes Seleufeia, das die großnädtischen Überlieferungen des bei Aleranders des Großen Tode zum lehtenmal glänzend hervortretenden Babylon in sich aufnahm. Aus den Resten der alt= faffigen Bevolkerung, den Semiten und den gugiehenden Griechen, bildete fich ein neues Bemeinwesen, das noch zu Kaiser Titus' Zeiten auf 600 000 Köpfe geschätt wurde. Gin buntes Menichengemisch mar in raich entstandenen, planmäßig geordneten Stadtvierteln vereint. 3m heimischen Ziegelbau waren gewaltige Werke errichtet worden, die aber nach der Zerstörung der Stadt durch die Römer (164 n. Chr.) rasch wieder von der Erde verschwanden. erhielt fich ber Plat noch in chriftlicher Zeit vorübergehende Bedeutung. Bon ben technischen Überlieferungen ging bemnach schwerlich etwas verloren.

Wir werden noch auf diese und jene Stadt einen Blick zu werfen haben, beren Reich-Aber leider fehlt es fast an jeder Sandhabe, um zu bestimmen, tum an Bauten überrascht. wann diese entstanden find. Es wird nötig sein, an Ginzelheiten zu untersuchen, ob die Steine selbst über ihr Alter Ausfunft zu erteilen vermögen.

533. Sprifches Bared.

534. Sprien und Rom.

Den sprischen Bauten ist eine starke Formensprache eigen, die an das Barock des 17. und 18. Jahrhunderts n. Chr. erinnert. Man hat mit Recht, wie in der Bildnerei so in der Baufunît, von einem Barock in der alten Kunst gesprochen. Das in der Bildnerei liegt doch wohl in ber Zeit der schwungvoll bewegten Gruppen, also im 2. und 1. Jahrhundert v. Chr., das der Baukunst fett man in das 2. und 3. Jahrhundert n. Chr. Man ift geneigt, die sprische Baukunft in Baufch und Bogen als römisch anzusprechen und anzunehmen, daß in Rom nen auftretende Formen eine gewisse Zeit gebraucht hatten, ehe fie bis Syrien drangen. Mir will scheinen, als sei der Weg ein umgekehrter: Je weiter man in Sprien nach Often vorbringt, besto entschiedener wird die barocke Strömung; und je genauer man zusieht, besto beutlicher erfennt man, daß die römischen Legionare, die an der parthischen Grenze standen, ebensowenig Kunftträger waren als die römischen Beantten, die Oberägypten verwalteten; und baß ber Name eines Kaisers in einer Inschrift an einem Gebäude nur besagt, daß es au einer bestimmten Zeit, nämlich unter ber Regierung bieses Kaisers, gebaut ober erneuert wurde; nicht aber, daß er oder Rom einen fünftlerischen Anteil am Werke habe. Korichung hat baher wohl die nachchriftlichen Jahrhunderte vor den vorchriftlichen übermäßig begünstigt und übersehen, daß den Römern daran gelegen sein mußte, die Erinnerung an bas Celeufibengeschlecht grundlich zu verwischen, eine politische Magregel, die ihnen nur allzugut gelang.

535. Der Bogen als M. 192;

Die Frage ist nun: Ram die Bogenform in das klassische Bauwesen vom Westen, ober Runftsorm, ist sie in den hellenistischen Staaten, namentlich in Sprien, entstanden? Ist jenes barocke Bergl. S. 65, Empfinden, das an manchen Bauten sich zeigt, nach Syrien von außen übertragen, oder s.80, M.223. hat es hier seine Heimat? Die Frage ist noch nicht endgültig beantwortet, ja kaum in scharfer Weise gestellt worden.

Bauten, an denen die ftaatlichen Behörden hervorragenden Anteil gehabt haben durften, Sprenthore. bie also als eigentliche Schöpfungen ber griechischen Stadtburger anzusehen find, zeigen in Sprien die griechischen Formen vermehrt durch die Anwendung des Bogens. So die Prunkthore, jene Anlagen, die den Römern das Vorbild zu ihren Triumphbogen boten. Münze der Stadt Antiocheia am Mäander, einer Gründung des Antiochos I., zeigt das Enstem von brei Cffnungen mit einem Bogen über bem Gesting ber bie beiben nieberen Seitenthore umfaffenden Säulenordnungen. Über biefen find fensterartige Offnungen angebracht. Thor steht am Aufgang zu einer stattlichen Brude von fechs Jochen. Allem Anscheine nach gehört die ganze Bauform der Diadochenzeit an. Wir begegnen dem wohl ältesten er= haltenen Bogen in Laodifeia (jest Ladifije), einem Hafenorte für das große Untiocheia, ber von Seleufos gegründet murde. Über die Bauzeit fehlen leider nähere Ungaben. Dort hat der Bau einen gevierten Grundriß; er ist mithin eines jener Vierthore, wie sie als Schöpfung ber Seleufiden in Antiocheia felbst bezeichnet werden. Er öffnet sich nach allen vier Zeiten burch auf Wandpfeilern ruhenden Bogen. Gine verfröpfte Säulenordnung mit fehr unficher ausgestaltetem Giebel weist darauf, daß hier der Ausdruck für diese Bauform erst gesucht murde. Schwer und unbeholfen laftet ber Steinbalfen auf den Wandpfeilern, die bas Thor einrahmen. Der Innenraum zeigt eine Überbekfung im achtektigen Gewölbe, beffen Anfat durch Zwikel ausgebaut ift. Auch hier findet man alle Spuren bes Suchens ber Form, wie Bogen und hellenische Säulenstellung zu vereinen sind, ein Mißverstehen und zugleich eine Mißachtung der hellenischen Gestaltungen, die zu deren rein schmückender Berwendung führt.

Sine Kunstform, die aus diesem Empfinden hervorging, ist die Aberbrudung des Zwischen= 537. Ter aufgebogene raumes zwischen den mittleren Säulen eines Tempels statt burch einen Steinbalten burch einen Steinbalten. Bogen. Dadurch konnten jene Säulen weiter auseinandergerückt, dem Thore ein freierer Zugang geschaffen werben. Die Form scheint sprifchen Ursprunges. Sie erscheint auf Mungen, am Tabernakel des Aftartetempels ju Byblos, der Schwesterstadt von Berntos, dem jetigen Beirut, und in besonders merkwürdiger Gestaltung an den Münzen der palästinischen Stadt Abila. Sie ericheint wieder am Heratempel zu Samos, ber in römischer Zeit große Bedeutung gewann. Im fleinafiatischen Nicaa tritt er im 1. Jahrhundert n. Chr. auf. Er findet fich am Grab bes Mamastis in der pisibifchen Stadt Termessos und am Aurgatorium des Fistempels in Pompeji, dort also an einem auf ben Often weisenden Bau. Sadrian brachte die Form nach Athen. In Rom ift fie nicht bekannt; wohl aber brachte fie Diokletian nach Salona (Spalato) in sein bortiges Kaiserschloß; wohl findet sie in Syrien in größtem Maßstabe Verwendung.

Dann weiter sprach für die veränderte Runftauffaffung die Stellung jum Schmudwerk. Die Beinrebe Im Streben nach Größe begann man auf die Anmut, auf die Feinheit der Durchführung un schmuc. ber Einzelheiten zu verzichten. Die Glieder wurden voller und derber, der Schmuck massiger und von sorgloser Bildung. Die alt gewohnten Gestaltungen wurden durch neue, heimische Pflanzenformen belebt; vor allem drang die Weinrebe in das Ornament ein, ein für Syrien bezeichnender Gedanke, der sich rasch weite Verbreitung verschaffte.

Eine an Lösungen großer Aufgaben reiche Kunft entwickelte sich in jenen hellenischen 539. Städten, die, am Buftenrande gelegen, unter griechischer wie romischer Herrschaft in gleichmäßigem Wohlstande sich erhielten. Sier lagen die Truppenmassen, die die Grenzen des Raiferstaates gegen die Parther zu verteidigen hatten, hier bilbeten sich Gemeinden heraus, beren Reichtum in den Bauresten sich noch heute bekundet. Freilich erhielten diese Reste sich fast nur dort, wo später der Verfall der riesigen Stauwehre und Wasserleitungen die Verödung herbeiführte und wo der Haustein, nicht der Ziegel, Berwendung fand.

Sprien.

Die Stufen der Entwicklung des fprischen Barock erkennt man demnach am besten in 540. Gerasa. den hellenischen Städten des Westens, wie Gerasa (Dicherasch). Die Stadt wurde von

Alerander Januai (106-78 v. Chr.) erobert und hatte ihre Blüte in den ersten driftlichen Jahrhunderten.

Das Hauptheiligtum war nach Art auch anderer sprischer Tempel umgeben von einer Mauer, an deren Innenfeite Säulengänge sich binzogen. Der Tempel selbst ist noch heute eine der großartigften alten Ruinen: auf einer Plattform der Gottesjaal von 24:20 m Grundfläche; darum eine Reihe von forinthischen Säulen reichster Ausbildung, etwa 12 m hoch, 1,8 m im Durchmeffer, an ber Borderfront drei folder Reihen. Die Kormaebung ift bebingt burch ben Stoff: hartesten Kalfftein für die baber nicht gereifelten Schäfte, feinere Arbeit für die aus anderem Stein gehauenen Anäufe. Die Arbeit ift derb, aber reich, wirfunasvoll.

Ahnlich der zweite, die Stadt beherrichende Tempel am Südthore. Hier beleben Nijchen die Außenwände, die im Muschelwerk überwölbt sind. Das Arachtthor, das 4,5 m breit war, durfte überwölbt gewesen sein, ebenso wie ber Innenraum, beffen 2,5 m ftarke Mauern burch Wandpfeiler gegliebert find. Die Knäufe fehlen biefen; doch beuten Mauerdubel an, daß sie in Metall gebildet waren.

Zwei Theater hinterließen ansehnliche Refie. Noch steht von dem größeren die Bühne mit ihrer reich bewegten forinthischen Säulenarchiteftur, ihren Nischen und Bogenthuren, eine Bergl. & 191. wirkungsvolle, an die Gräber von Petra sich anschließende Anordnung. Dies Barock ist ungriechisch und für die ersten Jahrhunderte christlicher Zeitrechnung auch unrömisch. Es hat also wahrscheinlich seinen Ursprung in Usien; benn es findet in Sprien oder Kleinasien die entschiedenste Verwendung, und zwar für den Theaterbau, ber nun erft die in Pergamon Bergt. S. 165, angebahnte völlige Umgestaltung durch den gewaltigen Abschluß des halbrunden Zuschauers M. 494. raumes erhält.

Auch Gerasa durchzog eine Säulenstraße von etwa 4,5 m Mittelbreite und 700 m Länge, die auch hier, wie in Untiocheia, zu verschiedenen Zeiten fortgebaut wurde. Sie endet in einem von jonischer Säulenhalle umstellten Rundplatz, einem Markte von etwa 100 m Durchmenier.

Die Brücken, die Basilika mit breiter Nische, der gewaltige Cirkus vor dem Thore, das Bad und zahlreiche andere Bauten harren der genaueren Untersuchung. Bezeichnend aber für bie Stadt find wieder die gewölbten Thore an den Straffenfreuzungen, namentlich aber bas breibogige Chrenthor in ber Subvorftadt. Bier haben die Schäfte ber Säulen am unteren Bergl. S. 137, Ende einen Blätterkranz, der an die verzierten Säulen von Sphesos mahnt; ferner sind über M. 413. ben niederen Seitenthoren Konfolen ausgekröpft, die wohl früher Säulchen trugen; Nischen zwischen diesen. Das Ganze ist aus einer anderen schmuckfreudigeren Grundanschaufing heraus entwickelt als die echt hellenischen Bauten: bas Ginfugen bes Bogens in Die Bauformen, Die gebrochenen Linien, das jpielende Berwenden der vornehmften Baugestaltungen.

Die Stadt Bosra, seit 105 n. Chr. römische Rolonie und als solche Hauptstadt von 541. Bosra. Arabien, zur höchnen Blüte unter Alexander Severus und Konstantin gelangend, zeigt ähnliche Denkmäler. Das Theater, bas in mohammedanischer Zeit zur Burg umgebaut wurde, gehört trotdem zu den besterhaltenen; das Bad mit seinen ftattlichen Wölbungen, die Baläfte, die ichlofartigen Gebäude stehen zum Teil noch aufrecht. Namentlich gehören zu einem die Strafe überbrückenden Riefenbau fünf aufrechtstehende, etwa 12 m hohe Säulen, die, auf Marmor= fußen stehend, reiche forinthische Anäufe und über diesen zierliches, verfröpftes Gebälk tragen: jedoch durch ihre Schlankheit (14 mal die untere Breite hoch) ungriechisch erscheinen. Sie lehnen sich an ein durch Rischen gegliedertes dreigeschoffiges Gebäude unbekannten 3medes. Gine Moichee, beren Bogen über alle Säulen fich fpannte, teilweife folche von weißem Marmor, trägt an einer dieser eine Inschrift vom Jahre 489 n. Chr.

Grofiartig ift ber Chrenbogen, beffen mittleres Thor fich gegen 13 m hoch spannt. Much er trägt eine lateinische Inschrift. Wenn also hier auch Römer Ginfluß auf die Gestaltung der Dinge hatten, wenn die Staatssprache die lateinische war, so wandelt sich doch die Kunstart nicht.

In Kanawat, dessen Blüte anscheinend der von Bosra vorausging, steht eine Anzahl von Tempeln von außerordentlichem Reichtum. Die Säulenfüße find mit reichem Bandwerk u. a. Drie. verziert, ruben je für sich auf einem vornehm gegliederten Sockel. Uhnliche Bauten in Sulem; in es Suweda mit feinem Bogenthor, ferner seinem ungeschickt gegliederten korinthischen Tempel, feinem dorischen Grabe aus dem erften driftlichen Jahrhundert. In Gebran ein Bau, deffen griechische Inschrift auf Antoninus Lius (155 n. Chr.) weist; ebenso in Satil ein dem gleichen Fürsten (151) zugeschriebenes Werk, bas burch seine Datierung einen Unhalt für bie Betrachtung bes Stanbes ber Baufunft in biefen Landen und somit gu Rudichluffen auf andere Die Ausbildung der Mauerabschlüsse (Anten) zu vollständigen korinthischen Pfeilern ift zunächst auffallend. Zwischen diesen stehen zwei ungereifelte Säulen von hellenischer Bilbung, bis auf die Rragsteine, die sich vor alle vier Stugen der Borberausicht legen. Sie find so icharf und entschieden ausgebildet, bag man fie ichwerlich als eine Neuerung biefer Bauten, fondern als eine damals bereits gewohnte Bauform betrachten nuß. Der Steinbalfen ift mit einer Linienverzierung (Mägnder) versehen und erhob fich im Bogen über ber Säulenweite in ber Mitte: Gin Gebanke, ber an romifden Bauten in fo früher Zeit noch nicht beobachtet wurde. Die Wandpfeiler ber Rückwand find mit auffteigendem Gerank, Die Zwischenweiten mit Nischen geschmudt; Die ganze Anlage ein freier Entwurf, in bem ber Bogen ichon zur vollen Geltung gelangte.

Schuhba wetteifert in seinen Triumphbogen und Tempeln, seiner Wasserleitung und seinen Bädern mit den genannten Städten. Den schönsten und entwickeltsten Tempel des Wölbbauten. hintersprischen Haurangebirges besitzt jedoch el-Musmije: Sechs Säulen mit attischem Fuß und el-Musmije. verfeinertem borischen, sogenannten toskanischen Knauf tragen bie Borhalle berart, daß in ber Mitte sich wieder ein Rundbogen öffnet. Sinter diesem das große, durch eine auf Tragsteinen ruhende Berdachung abgeschlossene Thor, dessen Giebelfeld wohl einst als Kenster diente. Seitlich zwei kleine Thüren, darüber Nischen, die über dem von toskanischen Halbsäulen getragenen, in der Mitte halbkreisförmig sich aufbiegenden Gebälk einen Giebel zeigen: Jene Form, nach der man sich auch ben Sauptgiebel zu ergangen hat. Was den meisten Bauten Spriens und besonders jenen des Hauran fehlt, die Erhaltung des Innern, ist diesem Bau gewahrt: Bier torinthische Säulen tragen die Eden eines mittleren quadratischen Saales; über biesen wieber Bogen. Bon ben vier Säulen find Steinbalten an die Umfaffungsmauer gelegt; fie werden bort wieder getragen von Saulen. So entsteht ein quadratifder Mittelraum mit vier im Tonnengewölbe überdeckten Kreuzslügeln, über dem eine Flachkuppel den Abschluß bildet. Bau ichon driftlicher herfunft, ift er heidnisch? Gehort er, wie feine vornehm gegliederte Architektur glauben macht, etwa ber Beit bes Antoninus Bius ober gehört er bem 5. Jahrhundert n. Chr. an? Die Denkmäler Spriens sind noch zu wenig untersucht, als daß fie unmittelbar hierauf Antwort geben könnten.

Als Zwischenglied zwischen den Städten des Hauran und des Landes Moab mit den hellenischen Kuftenorten des Westens von Sprien erscheint Apameia, einst ein mächtiges Gemeinwesen am oberen Drontes. Wir erfahren, bag es ichon Seleufos mit Mauern um= gab. Das Nordthor erhielt fich, ein Bogen in stattlichen Quadern. Von ihm aus durchzog eine von mächtigen Runftbauten begleitete Strafe von 42 m Breite die Stadt, die burch über 1800 etwa 9 m hohe Säulen eingefaßt mar. Diese Säulen zeigen zwar Spuren fehr verschiedener Entstehungszeit. Der ganzen Stadt, wie den eben beschriebenen Orten, ist ein

545.

Bauen in mächtigen Quadern ohne Kalkverbindung eigen, das auch für die Folgezeit bezeichnend für die sprische Kunft blieb. Bis tief in die Wüste hinein erftrecken sich die hellenischen Formen: Bu Abu Sanaja, dem alten Eragipa, nahe dem Euphrat, zeigen fich gewaltige Säulenbauten, die an Größe mit den mächtigsten Werken Roms wetteifern, wenn fie gleich an Durchbildung der Glieder nur einen matten Abglang antifen bildnerischen Keingefühls bieten.

546. Bölbung.

Die entscheidende Frage scheint mir, inwieweit das inrische Baumesen die Wölbung Bergl. S. 65, verwendete. Wie die alten Uffprier und Babylonier, jo hatten auch die Agypter Jahrhunderte 3.88, M. 265, vor Alexander in Ziegel gewölbt. Das Wölben an sich ist also technisch nichts Neues. Sbenso kannte man das keilförmige Behauen des Steines in den Berglanden. Man hatte schon längst eine Kunstform für den Bogen gefunden. Jener zierliche Belag mit glasierten Platten an der Sargonburg ift ein folcher.

Die nachweisbare Wölbung bestand aber bis zur Gründung von Alexandreia lediglich in der Fähigfeit, einen Raum in der Tonne ju überdecken und zwar nur einen folchen von geringer Breite. Berwendet wurde die Wölbung ausschließlich, um brückenartige oder gangartige Bauwerke zu schaffen: an Kanälen, Thoren, Hausfluren, Galerien u. deral.; nicht aber in eigentlich fünftlerischer Beise: zur Gestaltung eines Raumes höherer Ordnung, als die Holzbede diesen zu schaffen vermag. Nicht die Geschicklichkeit im Wölben entscheidet, diese besagen auch die Griechen; sondern das Bestreben, dem Gedanken des Wölbens fünftlerische Form zu geben. Und dieses hat seinen Ursprung allem Anschein nach in Sprien.

547. Im Bobns bausbau.

Der äußere Grund scheint der Mangel an Holz gewesen zu sein. Noch heute ist in zahlreichen Landesgebieten, in benen es an einem in großen Quadern zu brechenden Stein mangelt, Sitte, bienenkorbartige Säuser zu bauen, wie folche ichon auf affyrischen Flachbildern ericheinen. Oft find diese Gewölbe noch heute über rechtwinkligen Unterbauten errichtet, so namentlich um Aleppo, Khan Tuman, Birbe. Die zu lösende Schwierigkeit war bei biesem Bau die Ausbildung des Zwickels in den Ecken des rechteckigen Baues, damit biefer die Laft ber runden Kuppel tragen fönne.

548. Das raum= hilbenhe Gewolbe.

Die schrittweise Erreichung dieser Aufgabe und die damit fortschreitende Entwicklung des Wölbbaues als des für die Gesamtgestaltung des Grundrisses maßgebenden Gedankens läßt sich an ben sprischen Bauten deutlich verfolgen. Nirgends erscheint ein Sprung, ber die Unnahme einer Beeinfluffung von außen nötig macht. Die Biertelkugel der Nische, die Halbfugel der Ruppel, die flache Ruppel wie die überhöhte, wie endlich das schwierigste Werk, die Durchdringung verschiedener Gewölbformen, findet sich in Sprien von bescheidenen Anfangen bis zur höchsten Bollendung ausgebildet. Und zwar schreitet die Bernachlässigung der griechischen Einzelformen gleichzeitig fort mit ber planmäßigen Durchbildung bes Wölbbaues. In ber Beife, wie Sprien jum Mutterland des Ruppelbaues wird, streift es die antike Formgebung, die Bevorzugung der Bildnerei ab und nähert sich der Schmuckweise des Ditens durch die Farbe.

549 Gefdichtliche

Leider fehlt es auch hier noch fehr an der flaren Erfenntnis der Entstehungszeit für die unscherteit, einzelnen Bauten. Die Inschriften geben nur ungenügenden Aufschluß, denn sie wurden zu= meist von der Liebedienerei gegen den jeweiligen Fürsten eingegeben. Die politische Lage des Landes läßt einzelne Schlüsse zu. Jedenfalls ist die Zeit nach der Gründung von Antiocheia (301) bis zur Teilung des seleukidischen Reiches und dem beginnenden Verfall ber Macht eine solche mächtigen Aufschwunges gewesen. Minder ersprießlich war die Zeit ber Kämpfe mit Rom. Seit 64 v. Chr. ist Syrien römische Provinz. Damit tritt fein wesentlicher Wandel ein, denn mit den Römern anderte fich nur der Berr, nicht die Berwaltungsart. Bom römischen Wesen spurte man nur in jenen Grenggebieten etwas, wo die Legionen ihre Standauartiere hatten. Die große Umbilbung des Glaubens im Lande nach der hellenischen Seite war ja abgeschlossen, ehe die auf die griechischen Städte sich ftugenden Römer ihren Ruß auf inrischen Boben fetten.

24) Die ägnptische Kunst unter den Ptolemäern und ersten Kaisern.

Mit großem Sinne waren in Alexandreia die öffentlichen Anlagen geplant und burchgeführt Meganbria. worden. So das Raneum, ein fünstlicher Berg, wohl den lykischen Gräbern verwandt; das Soma, Bergl. S. 154. bas Grab des großen Königs; und bas Museion, umichlossene Boje mit Bandelhallen, in benen bie Bilbfäulen ihre Aufstellung fanden, die hier zu großen Sammlungen vereint wurden. Dem neuen Gotte Sarapis, bem wieder aufgelebten Apis, ben Ptolemaios I. an die Spige ber ariechischeagyptischen Glaubenslehre stellte, wurde im Sarapeion ein berühmter Tempel gebaut. Reben ben vielen Säulenhallen und Brunnen werden überwölbte Räume erwähnt, fo einer, der über vier Säulen gewölbt war, und den ein Hof umgab. Es wurde schon darauf hingewiesen, daß hier zuerst die Wölbung als ein wichtiger Teil des Tempelbaues bezeichnet wird, und gwar bei einer Anlage, die neben der Gottesverehrung der Wiffenschaft diente; benn hier befand fich die berühmte Bibliothek der Ptolemäer, hier und im Museion war der Mittelpunkt der Gelehrtenwelt. Übrig blieb von den gewaltigen Anlagen nur noch die prachtvolle fogen. Pompejusfäule, die fait 32 m boch emporragt, angeblich als Befrönung bes Sarapeions. Die Pharos, jener berühmte Leuchtturm, die weitausgedehnten Safenbauten, Die großitädtifche Weitraumigfeit bes Schloffes, Die gange Stadt bilbete nicht jum fleinen Teil ben Stolz der Alexandriner.

Leider nütt es wenig, in die Ginzelheiten, die über diese Bauten noch bekannt find, einzugehen, ba fie ein klares Bilb nicht ergeben. Aus ber Gesamtheit geht aber bervor, baß die entscheidenden Renerungen sind: Das Gervorkehren ber vorwiegenden zweckdienlichen Seite im Bauwesen, das Entwerfen mit großen Massen und die Ginfügung des Wölbbaues in die fünftlerische Anordnung. Die Formgebung durfte dabei eine hellenische geblieben sein. Das akademische Empfinden, gerade der Alexandriner Schule, das Aberwiegen ber Kunftgelehrsamkeit über die eigene schöpferische Kraft ließ den Baumeistern wohl keine Bahl. Namentlich war ber griechische Tempel ein so großes, so unerreichbar vollendetes Borbild, daß fich feinen Kormen auch jett noch jedes neue Gebilde soweit als möglich einfügen müßte.

Es war die Kunst der Hauptstädte, die wir als vorzugsweise hellenistisch in Syrien 551. Stadt wie in Nappten zu besprechen hatten. Wir erfannten in ihren Außerungen bereits den Ginfluß ber veränderten Lebensverhältnisse. Diese Runft war von Griechen für Griechen und für folche geschaffen, die sich griechische Art anzueignen trachteten. Aber nicht alle hatten dies Bestreben. Die landfässigen Bölkerschaften waren feineswegs vertrieben, in ihrem Geistesleben nicht unterdrückt, sondern machten dies neben jenem der Griechen und der später hinter diesen stehenden Römer geltend.

Am entschiedensten in Innerägypten. Hier trennte die Verwaltung streng die Städte vom Der Landbewohner blieb folder, auch wenn er in die Stadt jog; der Bürger von Alexandreia oder Atolemais wurde nicht Landbewohner dadurch, daß er in den ftädtischen Mittelpunkt eines Landbezirkes 30g. Die Berwaltung hielt streng an der nationalen Trennung. Die Städte verwalteten fich bis zu einem gewissen Grade selbst; das Land unterstand ben Beamten; die gewaltige Menge des Bolfes waren Unterthanen ohne Ginfluß auf ihre politische Lage. Sie zu beherrichen bot keine Schwierigkeit, solange man ihren Glaubensbedürfnissen entgegenkam. Die Ptolemäer wie die Römer waren weit davon entfernt, ihnen in diesen entgegenzutreten. Die hellenische Götterwelt übte auf die Rellachen feine werbende

Kraft aus: Erst das Christentum, die semitische Ginwanderung und endlich der Glaubenseifer ber Mohammedaner vollzog hier den Abfall von dem alten Landesglauben.

552. Junerägbpten.

Und fo blieb benn auch die Kunn Inneragnptens Die alte. Der Tempel, Den bie Berferkonige Darius I. und Darius II. in der Case Charge errichteten oder doch vollendeten, ift von den Werken ber alteren Gurften ebenjo nur durch die Jufchriften zu unterscheiden, Bright S. 89, wie iene Bauten, die der einheimische König Nechtharheb in der Case Siwa und an anderen Stellen aufführte. Nechtnebef II. (360-343) begann den Tempel der Biis gu Phila; Die Ptolemaer, Die Romer führten Das Werf fort: alle im gleichen Stil; fo daß feine 553. Phila. Unterscheidung ber Formen bagu gehört, die Jahrhunderte untereinander zu sondern. Erft Diofletian fügte einen in Ziegeln eingewölbten Triumphbogen hinzu. Sonst find alle Formen bie alten: Die Thorbauten, die Cbelisten bavor, ber mit Säulenhallen umgebene, abgeschloffene Bergt. 5. 28, Hof. Es öffnen sich bie Tempel nicht nach griechischer Weise, der Gottesdienst wird nicht der Volksgemeinde erschlossen, er bleibt in sorgfältig gehüteter Heinlichkeit. Rur wo die Bauten andere Zwede haben, manbelt nich die Gestaltung. Go an ber im 4. Jahrhundert v. Chr. erbauten Landungshalle, die, soweit es ägnptische Formen gestatten, luftig, offen, einlabend ericeint, als bas Werf einer Kunft, bie weniger Altes nachzuahmen, als bem Alten Neues zu entlocken strebt. Und an diese Bauten anschließend erscheinen Säulenhöse aus ptolemäischer und römischer Zeit; alles zusammen ein einheitliches, zwar alter Strenge ent-

554. Ebfu.

M. 69.

Der Tempel zu Cofu (237-143 v. Chr.), bem Sonnengotte Horus geweiht, zeigt die geschichtlich altertumelnde Aunst in ihrer Bollendung. Er ist wohl das reinste Beispiel ägnptischer Runft für den, der in der vollen Beherrschung der Form, in akademischer Abklärung, im Beherrichen der Mittel die Bollendung erblickt: Die gewaltigen Thorturme; die von eblen Säulenhallen umgebenen Sofe; ber Säulensaal mit bem fich anschließenben Raum für die Papprusrollen; dahinter das Allerheiligste mit drei Lorfalen; das Ganze umichloffen von der nur durch winzige Pförtchen durchbrochenen Mauer — all dies ift klar und übersichtlich entworfen; durch griechisches Magempfinden verfeinert; mit vollkommener Beherrichung ber alten Stilformen gestaltet; aber es ift auch nichts an bem Tempel, was ihn als ein Merkmal feiner Zeit barftellte, außer bas aus ihm sprechende Bekenntnis ber Ungulanglichfeit, eigene, neue Gebanken zu faffen und auszugestalten.

behrendes, aber doch durchaus äanptisches Ganze.

555 Gine und Denbara.

Die Säulenhalle zu Esne mit ihren 4:6 Säulen von über 11 m Höhe trägt Bauinschriften, die bis ins 3. Jahrhundert n. Chr. reichen, ohne daß sich an ihr irgend welche Spuren neuer, magender Schaffensluft zeigten. Der Sathortempel zu Dendara ift eine flare Berausichalung des Bangebankens ber alten Tempel, wie fie nur möglich ift für einen Mann. ber sich wissenschaftlich in die alten Werke vertiefte. Und doch ift er nach den Auschriften von ben letten Atolemäern und ben romischen Kaisern bis zu Nero errichtet. Es gehört auch an ihm Kennerschaft bagu, die feineren, aber auch minder fräftigen Formen ber Nachahmer von jenen zu unterscheiden, die anderthalb Jahrtausende früher erfunden wurden. berief fich bei diesem Bau darauf, einen alten Plan gefunden zu haben, nach dem man baute: und war stolz, ihn jo zu gestalten, daß man ihn für alt hätte halten können. Den Tempel 556. Lutjor zu Lukfor stellte man ichon unter Alexander dem Großen mit wissenschaftlicher Sorafalt ber. nachdem er in unruhigen Zeiten verfallen war: Das heißt, man besserte ihn nicht bloß aus. fondern man "restaurierte" ihn, man suchte nicht, ihn neu, sondern ihn alt erscheinen zu laffen. Man bankte bem König Ptolemaios III. (238 v. Chr.) bafür burch in allen Tempeln aufgestellte Denkschriften, daß er in feinen Telbzügen alte Götterbilder guruderobert hatte; man pflegte die altägyptische Sprache; aber man weihte auch in griechischer ben alten Gottheiten Denkmale; man schrieb die Ramen der 33. Dynastie, der Ptolemäer, ebenso in den

Bergl. S. 29, 901. 75.

nur mehr den Eingeweihten lesbaren Hieroglophen an die Tempelwände, wie die der 34. Dynastie, des Autokratos Raisaros Augustus, wie des Hadrian; ja man fertigte für die römischen Kaiser Obelisken, die diese am Tiber zum Schmuck ihrer Schlösser aufstellten.

> 557. Bilbnerei.

Die Bildnerei konnte in gleichem Maße sich an die geschichtlichen Gestaltungen nicht binden lassen. Zwar im oberen Nilthale bleibt auch biese Kunst ganz bei den altgeheiligten Formen. Reos Dionyjos (59 v. Chr.), der am Mittelthor der ersten Vilonen von Philaion, seine Feinde niederschlagend, zwischen Jis und Horus erscheint, ist ein echter Agypter. Im Westtempel erscheint Ptolemaios IX., ja Tiberius im alten Stil dargestellt. Nur die neunsaitige Laute, auf der zu fpielen die Nordaöttin den Horus lehrt, ist bezeichnenderweise griechisch. Tempel zu Dendara zeigt sich diese Spätkunft in ihrer Vollendung; an Sorgfalt und Reinheit der Linie, an zeichnerischer Sicherheit und Beherrschung des Stoffes steht sie sogar über den alten Werken; aber die von innen vordrängende Kraft bes Ausdruck, die erwärmende Ursprünglichkeit fehlt. Die Bildnerei erzählt die Vorgänge mit wohlgesetzten Worten, in kunftvoller Rede: Aber es fehlt der, wenn auch stammelnde, so doch herzerquickende Naturlaut der alten Zeit.

558. Aleinfunft

Eine andere Stellung als diese Machbilder nimmt die Reinkunft ein, die Herstellung kleiner Schmuckwerke. Diese mahren sich bis in die Römerzeit die Frische, die unter den lanbfäffigen Fürsten heimisch war, so daß es oft schwer ift, Altes von Neuem zu unterscheiden. Im ganzen römischen Reich kamen mit dem Justienst, der sich bald überallhin verbreitete, bie fleinen Schmucftude, an die fich oft abergläubische Bedeutung knüpfte. Wir werden diesem Zweige ägnptischen Schaffens noch wiederholt zu begegnen haben.

Das ägyptische Binnenland zeigte mithin wenig Spuren davon, daß ein griechischer 559. Conbes oder römischer Herr am Mittelländischen Meer seinen Sitz aufgeschlagen hatte. Er sendete agyptens. nicht Künftler ben Strom hinauf, um bort bauen und bilden zu lassen, obgleich gerade Agopten unmittelbarer bem Fürsten selbst unterstellt war, als andere durch die Stadtgemeinden verwaltete Länder. Er forderte nur die schuldige Achtung; er forderte, daß man an den Reubauten feinen Ramen nannte, wenn er gleich felbst wohl oft genug gar nichts davon wußte, was feine Beamten zu errichten für gut befanden. Und fo wird es - außer am jeweiligen Wohnort der römischen Kaiser — wohl zumeist gewesen sein. Die Inschrift, daß der und jener von ihnen ein Werk errichtet habe, bedeutet eben nichts weiter, als daß es unter seiner Regierung mit öffentlichen Mitteln geschaffen wurde. Es ift der Bau darum nicht mehr römische Kunft, als etwa die oberägyptischen Tempel es sind.

> brinnide Graber.

Auch nach der hellenistischen Reichshauptstadt drängte die innenländische Formenwelt vor. 560. Mexan-Ein merkwürdiges Zeugnis fand man in der Totenstadt, die in der Nähe der Kompejussäule liegt, in der sich die semitischen Begrähnisformen nachweisen lassen, unterirdische Gänge und Grabkammern und in den Feljen gehauene Hallen. An die Haupthalle schließen sich zehn Seitenräume, andere Hallen reihen sich an, im Zickad geführte Wege verbinden fie mit dem Cingang. Die großartigste Anlage diefer Art findet sich bei Romsel-Chogofa, wo eine Gruft- Bergl. S. 36, anlage in vier Geschossen übereinander aufgebecht murbe. Das erste Stockwerk ift nicht zugänglich, da es zur Zeit noch überschwemmt ist. Im zweiten befindet sich ein tempelartiger Raum, der an drei Seiten von einer Galerie umgeben ift, die wieder von einer großen Bahl kleiner Grabzellen in zwei Geschossen übereinander eingefaßt wird. Bon der Galerie führen zwei Thüren zu dem Vorraum, der den Tempel nach der vierten Seite abschließt. Von hier führt eine dreiläufige Treppe nach oben und unten. Oben im dritten Geschoß finden sich große Räume: Ein Rundsaal mit eingestelltem Areis und mittlerem Oberlicht, ein ftattlicher rechteckiger Raum; allerhand Grüfte schließen sich weiter an. Das Merkwürdiaste aber ist der Tempel: Den breiten Zugang teilen zwei Säulen mit halb ägyptischem, halb griechischem

Rnauf, hinter biefen zwei Bilbfäulen: ein alerandrinisch-naturalistisch gebildeter Neger und eine griechijch gekleidete Frau. Der Raum, in dem fie stehen, ift durch Mauer und Thure rudwarts abgeichloffen, eine jener femitischen Borhallen, jenes Ulam, wie es am Tempel gu Bergt. S. 30, Berufalem fich fand. Über der Thure prangt die geflügelte Sonnenscheibe und ein dreifacher W. 109. Kries von heiligen Schlangen. Rechts und links von der Thüre rollen fich zwei mächtige Agathodämon-Schlangen auf, die von dem Stabe des hermes und von dem Thuriusftabe bes Dionnfos flankiert werden. Durch die Thur gelangt man in den Tempel, wo die jeltsame Bermischung amischen alt und neu ägnptischem Stile besonders icharf ins Auge fällt. Raum ift freugförmig und gewölbt. In jedem Flügel fieht ein Steinfarg. Die Bergierung dieser ist griechisch, wie etwa die der Särge von Antiocheia: Blattgehänge und Früchte, komische Masken und Medusenköpfe in Medaillonform. Dagegen weisen die Bände ihrer Rammern nur Scenen aus bem alten "Totenbuche" der Nappter auf. 3wei Göttergeftalten zeigen noch beutlicher die Übergangsformen der Totenstadt von Kom-el-Chogofa: eine Darstellung des Gottes Set und des Gottes Anup. Set ist stehend dargestellt; der untere Teil seines Körpers verläuft als Schlange; ber obere Teil träat Banzer und Herricherstab. Gott Unup hat dieselbe Tracht, aber sein Körper ruht auf zwei Beinen. Der Bau, eines der funstvollsten bekannten Gruftgräber (Katakomben), gehört wohl dem 1. oder 2. Jahrhundert n. Chr. an. In feiner reichen Grundrifentfaltung, in feiner rudfichtslofen Stilmischung und in seinem hinarbeiten auf Raumwirkung ift er ber merkwürdigsten einer aus Alexandreia.

25) Die Kunst in den aramäischen und jüdischen Staaten.

Bildes der Baufunft jener jo bedeutsamen Stadt.

562. Stabt und Land.

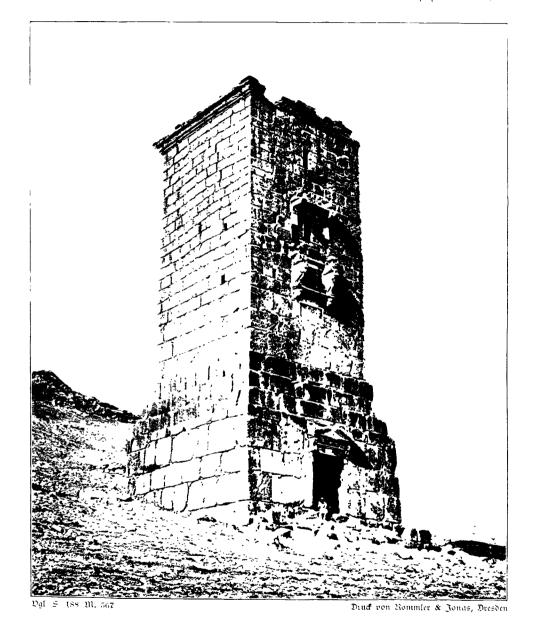
Minder scharf getrennt von der griechischen Kunst war jene in Sprien und Ralästina. Hier waren thatfächlich die griechischen Stadtgemeinden die Träger des Gewerbes, hier erstreckte sich die Beeinflussung viel tiefer, hier war das femitische Landvolk in allen gemerblichen Dingen bereiter, fremben Geschmad fich zu erschließen; bier berrichten bie Stabtpertretungen in einer gemiffen Selbständigkeit und trat der Beamtenstand bes Landesherrn hinter diese zurud, wenigstens hinsichtlich ber unmittelbaren Ginwirkung auf die Bolksmasien.

Da finden sich vielleicht Spuren, die sich weiter verfolgen lassen zur endlichen Klärung des

Die Scheibung zwischen griechischem und landfässigem Besen machte sich in bem Drange nach Selbständigkeit geltend: Es entstanden am Buftenrande und im judischen Lande fräftige Sonderstagten, trop der Weltmacht Roms; und es erhoben sich große Bagltempel zu einem Reichtum und einer politischen Bebeutung, wie fie fonft im römischen Reiche sonderaleichen war. Die Agypter blieben in Sinsamkeit, vergessen, angekettet an ihr alternbes Geistesleben: Die Aramäer und Juden erschlossen sich den großen, die Welt durchziehenden Gedanken und besiegten den Besieger der Belt: Es gelang ihnen dieser geistige fiege Spriens. Sieg zweimal: burch die Briefter des Baal und durch die Jünger Christi. Wahrlich zwei ungleiche Streiter! Heliogabal vernichtete den hellenischen Dlymp; Betrus die orientalischen Beidenkulte, die den Olymp entthront hatten.

563 Glaubens=

> Die großen Geistesströme in der Welt laufen nicht gegeneinander, sondern miteinander. Zwei Jahrhunderte, nachdem die Römer ihren Fuß nach Syrien gesetzt hatten, war ihr Staatswesen orientalisiert; weitere zwei Jahrhunderte barauf hat ihr Staatsglaube vor jenem bes Mannes von Razareth die Segel streichen muffen. Es ift geradezu undenkbar, baß bie Runft nicht benfelben Beg fortgeriffen worden fei, so fehr die in Rom gefchriebene Beltgeschichte auch glauben machen wollte, Rom sei felbst Führerin bei biesen seinen Niederlagen gewesen.



Palmyra, Turmgrab des Jamlidyus 23adi einer photogi von 23onfels

Will man sprische Kunstentwicklung verstehen, so muß vor allem nach einem Kunstzweige Das jubifce gesucht werden, der sich der Beeinflussung von oben entzog, in dem die religiösen Überzeugungen ber semitischen Bevölkerung ihren Ausbruck fanden; um baran zu ermessen, mas an ben Runftwerken Spriens das Eigenartige ift. Diesen Kunftzweig bietet uns die Ausstattung des Grabes. Die femitischen Gräber der Urzeit; z. B. das Tabernakel von Amrit zeigen außer ber äußeren Form einer Steinkiste mit oben abschließendem Gesims zwei Eigentümlichkeiten: Die Borliebe für gewaltige Quaber und die Behandlung der Dece als eine aus einem Stein gehauene flache Wölbung. Später teilt fich die Anordnung in vielfache Unterarten. Grab wird in den Felsen gehauen, besteht aus einer oder mehreren Kammern; der kastenartige Aufbau, der meift in einer Apramide endet, wird über der Grabfammer aufgestellt, oder es wird von vornherein der Kasten zwei- und mehrgeschossig angelegt.

Im Junern bestand das judische Grab vor der Wegführung in die babylonische Gefangenschaft aus einer niederen Kammer mit sehr schmalem Singang, der an jeder Seite schmale Stollen (genannt Roka, Plural: Rokim) sich anschließen, in benen gerade ein Leichnam Plat fand. Dieser wurde mit dem Kopf zuvörderst hineingeschoben. Diese Anordnung hatten bereits die Phönicier. In den Felsen ist eine Thuröffnung gehauen. Die Thure ist oft aus Bergl. S. 37, einem einzigen Stein geformt und geht in steinernen Zapfen. Die Zapfenlager liegen im Felsen. Man erkennt die außerdem oft verwendeten Thürbänder aus Holz oder Metall noch an den Löchern der Thürpfosten. Solche Gräber fand man bei Neby Turfini, in der Ebene von Sharon in Samaria (Johanneskirche), in Semmaka u. a. a. D.

Während man Inschriften an diefen Gräbern nicht entdeckte, fällt auf, daß sie häufig mit Brunnenhäusern und in den Felsen gehauenen Weinpressen in Verbindung stehen. Diese beweisen, daß die Gräber in der Nähe fester, von Weinbauern besiedelter, also dörflicher Niederlaffungen sich befanden.

> Sellenifierte Formen.

Eine Fortbildung dieser judischen Grabesform ift das Grab des Beni Hezir, mit dorischen Wandpfeilern, Dreischlitzessims, einem Innenraum mit Kokim; es ist erkennbar als ein Werk des 1. Jahrhunderts v. Chr. an der aramäischen Inschrift. Ahnlich sind die fogen. Gräber des Absalom und des Zacharias und das sogen. Agyptische Grab. Das des Absalom, aus etwas späterer Zeit stammend, enthält bereits eine Kuppel, ebenso jenes zu Petra, Khazneh (Schatkammer) genannt. Das Grab der Helena von Adiabene, Gemahlin des Mumbaz, der 48 n. Chr. nach Jerufalem kam, hat noch die bewegliche Steinthüre, die auch noch Baufanias 170 n. Chr. erwähnt, und war von drei Pyramiden befront. Die Gräber der Richter, Gräber des Sanhedrin, das Grab des Josua zu Tibneh, die Gräber zu Khurbet el Jof südwestlich von Hebron, zu Abud, zu Deir ed Derb zeigen alle verwandte Anlage.

> 566. Die Graber Mittel= fbriens.

Die meisten dieser Werke entstammen sicher der Zeit vor der Eroberung Jerusalems durch die Römer. In ihrer Grundform entsprechen sie durchaus den altsemitischen. Gleiche gilt von den Gräbern Mittelspriens. Die Felsengräber zu El Bara, deren eines mit in den gewachsenen Stein gehauenem Gewölbe auf 417 n. Ehr. zu datieren ift, zu Kherbet Haß, zu Mutschelaija, Erben-Ch, Meschun, Beschindelanah zeigen dieselben Bauformen, gleichviel ob sie zeitlich jahrhunderteweit auseinander liegen; nur mit dem Unterschied, daß Schritt für Schritt die unter dem Einfluß der Seleukiden angenommene hellenische Artung der Einzelglieder wieder sich ihrer fremden Formenreinheit entkleidet. Die leicht beweglichen Semiten hatten sich dem hellenischen Wesen eröffnet; aber sie konnten es nicht fortentwickeln, ohne in ihre eigene Weise zurückzufallen, nicht einmal festhalten. Neben den Felsenbauten mit ihren tempelartigen Thoranlagen wachsen aber auch die oberirdischen Gräber. Ginige zeigen noch dorische Säulenordnungen, wenngleich verkümmerter Art. So das Grab des Hamrak zu Sueideh, ein schwerer Mauerklot, beffen Seiten je sechs Halbfäulen gliedern, darüber eine 567. Turmgráber.

(zerstörte) Pyramide. Das sogenannte Grab des Jacobus bei Jerusalem zeigt ähnliche Formen. Jonische und korinthische Ordnungen treten mehrfach auf. Im mittleren Syrien steigert sich die Anlage namentlich der Freigräber. Dasjenige des 83 n. Ehr. verstorbenen Jamlichus zu Palmyra ist wohl das merkwürdigste dieser Art. So birgt in fünf Geschossen überseinander Grabkammern, die durch Treppen verbunden sind und jede eine Anzahl Kokim aufweisen. Der ganze Bau ist fast ohne Sinzelheiten, dis auf einen Baldachin hoch über der Singangsthür, unter dem der Tote, auf einem Sarge lagernd, dargestellt ist. Sin Spisdach beckte den Bau im falschem Gewölbe ab. So scheint, als sei der 9 m im Geviert messende Bau vor dem Verfall des Daches bis zu 54 m Höhe turmartig aufgestiegen.

Bergl. S. 141, M. 423.

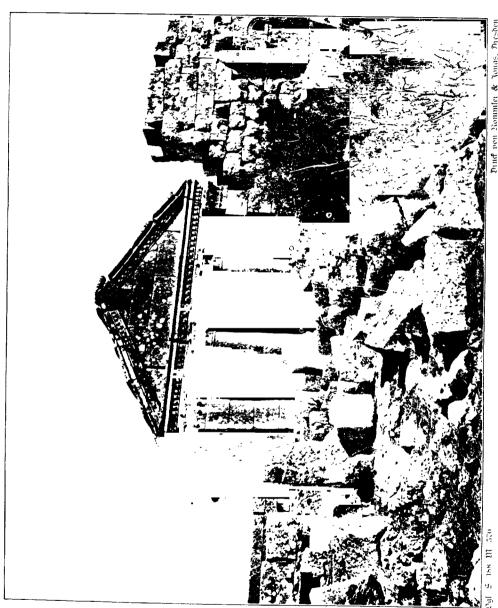
Ein ähnliches Werk in Haß, bei dem im ersten Geschöß an der Thürseite, im oberen ringsum eine Saulenhalle die beiden Grabkammern umgiebt, wächst wieder, dem Mausoleum in Halikarnassos ähnlich, turmartig aus diesen Umgängen empor. In einem zweiten Grab zu Haß ersett die Pyramide eine Kuppel in Haustein; ebenso gestaltet sich das sehr eigenartige Grabmal des Bizzos zu Ruweiha: Überall zeigt sich eine völlig klare Entwicklung innerhalb der syrischen Kunst, die mit dem Verlassen der hellenischen Einzelheiten oder doch mit der wachsenden Gleichgültigkeit gegen diese dazu kommt, wieder in Massen und namentlich raums bildend zu gestalten. Und diese an sich gleichartigen oder doch für uns bei der sehr ungenügenden Sachkenntnis nicht stiliüssch unterscheidbaren Bauten erstrecken sich in großer Zahl über einen Zeitabschnitt von fast einem Jahrtausend, bis an die mohammedanische Eroberung heran, ja sie werden zum Vorbild für die Grabanlagen der arabischen Herricher.

568. Wólbung. Dabei kommt immer mehr die Wölbung in Anwendung. Zunächst haut man eine halbkreisförmige Nische für das Grab aus dem Felsen, dann einen Halbkogen aus dem die Nische überdeckenden Quader — so am Grabmal des Bizzos zu Ruweiha —, endlich gelangt man dazu, mächtige Bogen in Quadern ohne Mörtel zu spannen, zum vollendeten Steinschnitt fortzuschreiten. Die Wöldung mit reinem Gußwerk, später mit Ziegelrippenwerk, ist römisch und vielleicht unterägyptisch, jene in Quadern ist unverkennbar syrisch. Namentlich die Kuppel und die Halbkupel gelangen hier zu einer Entsaltung, deren einzelne Vorstusen klar genug erkennbar sind, um zu beweisen, daß es zum mindesten keiner Anregung von außen bedurste, um auf diese Bausorm das Augenmerk der Syrer zu lenken.

569. Zeit= bestimmung. Die Zeitbestimmung für diese Bauten geben zumeist die christlichen Schnuckformen, selten Inschriften. Es erweist sich aber klar, daß die Anlage der Bauten des Landes, namentlich der Basiliken, ebenso von örtlichen Bedingungen ausgeht, wie die der übrigen Bauarten.

570. Grabtempel. Die syrischen Gräber bestanden, wie wir sahen, aus einer rechtwinkligen Grabkammer mit überwölbten Gruftnischen und einer tempelartigen Außenarchitektur, dem einzigen den Griechen entlehnten Bauteil. Schon im Grabmal des Diogenes zu Haß erscheinen im Erdzgeschoß zwei durch einen Bogen getrennte Grabkammern hintereinander und der Thür gegen- über eine Nische. Das Grab zu Kherbet-Haß wird zum ganz oberirdischen Grabtempel, den vier Gurtbogen in fünf Kammern abteilen. Die am Tempel zu Baalbek in ihren Ansfängen zu beobachtende Kunst der Übertragung des Schubes eines Gewölbes mittels eines Gegendogens tritt an den syrischen Werken bald deutlicher hervor. Die Anordnung der sogenannten Basilika von Schakkua zeigt die Fortbildung des Systems von Kherbet-Haß in der Berbreiterung der Halle zu einer dreischiffigen Anlage. Ühnliche Bauten zu Tafka, das sogenannte Kloster zu Schakkua, zeigen in der Achse eine Nische. An kleinasiatischen Bauten läßt sich nachweisen, daß zur heidnischen Zeit solche Basiliken zu den baulichen Bedürfnissen eines Gemeinwesens gehörten. Sie sind die Gerichts und Markthallen, die Börsen und Bersammlungssäle der hellenischen Bürgerschaften. Sie sind also keineswegs notwendigerweise christsammlungssäle der hellenischen Bürgerschaften.

571. Bajiliten.



thus ven tommer & Jonas, these

Grabtempel von El Nefr im Hauran

Rach einer Photogi, von Dumas

Der Ban ift heibnisch und wurde von den Entsten durch Empspen eines neuen enicht ganz passenden) nut dem Arenz verzierten Gebellzeines umgewandeit.

lichen Ursprunges. Bei einzelnen sieht man ganz deutlich, daß die driftlichen Zeichen nachträglich bem Bau angefügt wurden. Es besteht also fein Grund, biese Bauten einer späten Zeit juguweisen. Das Chriftentum fand hier im 2. und 3. Jahrhundert reichlichen Boden und fräftige Die Bafilifen aber, sowohl jene, die mit Gräbern verbunden maren, als die städtischen, können sehr wohl der vorchriftlichen Zeit angehören. Denn die Form der Basilika entwickelte sich hier völlig unbekümmert um die römischen Vorgänge. Gine ganze Reihe von Bauten führt den Gedanken weiter: Die Kirchen zu Quennawat, Haß, Kherbet-Haß, Babuda, Sueideh zeigen das planmäßige Fortschreiten innerhalb eines Kreises örtlicher Entwicklung. Namentlich unter den Einzelheiten treten merkwürdige Bildungen hervor: Die dem Sattelholz nachgeformten Glieder der Anäufe an den Schifffäulen zu Beturia, ähnliche Anordnungen zu Mubscheleia u. a. mehr, weisen eher auf Indien als auf Rom. Mit dem Sieg des Christentums machfen fich bie fprifchen Grabmale zu immer bedeutenderen Bauten aus. Das Grab wurde Heiligengrab und damit Kultstätte, Kirche. Wie der driftliche Unsterblickfeitsgedanke über den Hades der Hellenen siegt; wie der Tod nicht mehr als Ende, sondern als Übergang zur Seligkeit betrachtet wurde; wie der Heiligendienst an Stelle des Götterdienstes trat, mußte bas Grab sich behnen und an Bedeutung gewinnen. In Christi Lehre ist fein Grabeskultus bedingt. Der Herr verläßt sein Grab, um an der Seite Gottes zu sigen: Er hat kein Grab auf Erden, in dem sein Leichnam ruht. Aber die semitische und heidnische Grabesverehrung forderte bald Stellen, an denen man sich dem gefeierten Toten besonders nahe fühlte. Es ift ein Baugebanke Spriens, ber Grabesfirchen auch für bas Chriftentum beifchte, beilige Stätten, an denen das Gebet besonders wirksam sei. Und je entschiedener das Christentum das Haupt erhob, um so mehr erkannte es, daß nicht der griechische Tempel, sondern der Grabesbau der Raum für feinen Gottesdienst fei.

Grabfirchen.

Das Gotteshaus, das den Judenchriften als höchste architektonische Form vor Angen 573. schwebte, war der Tempel von Jerusalem. Die Apostel lehrten im Tempel und ließen sich zur Jerusalem. nur mit Gewalt aus diesem vertreiben. Damals stand nach vielen Zerstörungen an heiliger Stätte in Jerusalem jener Tempel, den der griechisch gehildete, auf die Römer sich stütsende König Herodes feit 20 v. Chr. errichtet hatte. Der Unterbau wurde geschaffen, der heilige Bezirk erweitert. Hierzu murden mächtige Steinblode verwendet, folche von 3 und 4 m Länge. Das Bergl. S. 36. ift eine Cigentumlichkeit jener Zeit, auf die zu achten ift. Größere Steine liegen in Tyrus und in Palmyra, die auch nicht den frühesten Aunstanfängen zuzuweisen sind. Seimische Werkleute schufen diese Mauern, nicht Griechen oder Römer. Es scheint das jogenannte Doppelthor mit seiner über einer Säule ruhenden Sinwölbung in vier Flachkuppeln noch vorchriftlicher Zeit anzugehören. Nach anderer Ansicht ist es freilich später errichtet. Bemerkenswert ist die gewiß nicht zufällige, den in Alerandreia nachweisbaren Formen entsprechende Anlehnung an ägnptische Borbilder in der Gestaltung der Saule. Gine Wölbung aber, wie die hier in Steinschnitt kunstgerecht ausgeführte, ist wohl nirgends früher nachweisbar. Das Thor, durch bas einst Christus schritt, ware demnach die früheste Verkündung eines neuen Baustiles, einer technischen Umgestaltung des wichtigsten Teiles der architektonischen Grundformen, nämlich der Decke.

574. Das Doppelthor.

Daß es sich bei den großsteinigen Mauern um eine örtliche Auffassung der baulichen 575. Schoß-Aufgabe handelte, dafür haben wir ältere Beweife in den Burganlagen des heiligen Landes: Der Judenkönig Hyrkanos baute in Tyros (Arak el Emir), 176 v. Chr., eine Burg. waltige Höhlenwerke und riefige Terraffenmauern zeichnen diefe aus. Den Palaft felbst trug eine Mauer von riefigen Steinen, die 2,4 m hoch und bis ju 5,2 und 7,6 m lang find. Die Formen ergeben sich aus einer Mischung griechischer und babylonischer Anregungen. Gewaltige Löwen im Flachbild bewachen die Thore. Leider ist die Burg zu zerftört, als

bauten.

daß man über Sinzelheiten Klarheit erhalten könnte. Ihr heutiger Name Kafr:el-Abb (Burg der Eflaven) geht auf das lateinische castellum zurud, beweißt also, daß auch vor der Römerzeit erbaute Besten später als Kajr bezeichnet murden.

Hyrkanos' Schloß zu Jerufalem zeigte ebenfalls einen Fries von Löwen als Nachklang asiatischer Kunstauffassuna.

576 Berobes unb bie Bellent= fierung.

Mit Herodes freilich wurde dem hellenischen Besen Zutritt in die Hauptstadt der Juden eröffnet; mehr noch seit Titus die Stadt und den Tempel zerstörte und Habrian an beffen Stelle bem Zeus ein Beiligtum errichtete, aus benjen Begirf die Juden ausbrudlich gurudgewiesen wurden. Es war ein Scheinsteg, ben ber aus Spanien stammende Kaifer ben Legionen hier zu danken hatten: Der judische Mann siegte endlich doch über Zeus und seinen Tempel.

577. Ranginat

M. 542.

Aber der Judentempel war nicht das einzige Werk. Wichtig ist neben ihm der Baalstempel (Baal-Samin) zu Se bei Canatha (el Ranawat) im Hauran mit seinem Grundriß, Bergt. C. 181, der an die alte judische Tempelform mahnt, namentlich jenen, die breite Stirn des Baues durchbrechenden offenen, durch Säulen geteilten Zugang zur Vorhalle (Ulam, Gilam) hat, die den altsprischen Bauten eigentümlich ist. Die Thorbauten, der Säulenhof, die zwar an griechische sich anlehnenden Einzelheiten sind in ihrer ganzen Auffassung, in den Verhältnissen berart, daß kein Grieche oder Römer an der Planung Unteil haben konnte. Und boch entstand der Bau unter Herodes dem Großen oder unter Herodes Agrippa († 44 n. Chr.), ift also ein merkwürdiges, ber genaueren Untersuchung in hobem Grade wertes Zeugnis für die innersprifche Kunft ber Zeit Chrifti. Man hat darauf hingewiesen, bag jenes Illam, bas icon bie Uffprier aus bem Land ber Bethiter entlehnten, in ben Grabbauten Spriens, 3. B. in Kherbet-Haf wieder erscheint, ebenso wie in den auswärtigen Tempeln semitischer und in Bergl. & 155, Sprien weltläufig gewordener Gottheiten: So in den Kabirentempeln zu Theben, in Böotien und auf Samothrafe, im Mythräum zu Beddernheim in Deutschland und an frühchristlichen Die vollkommenste Darstellung einer solchen sprifchen Schauseite bieten die Munzen der Stadt Abila im Hauran, in jener Gegend von Gadara (jest Mukes), die Augustus an Berodes ben Großen verschenkte. Dort ericheint zwischen zwei stattlichen Türmen ein Giebel. bessen 6 Säulen in der Mitte auseinandergerückt, einen Bogen tragen. Ein Gefims über bem Giebel deutet die Attika an, hinter der man wohl das Gewölbe des Ulam zu erwarten hat.

578. Stil= mifdungen.

Agpptisches und Griechisches mischen sich hier in die semitische Grundgestaltung ein. ein Beweis dafür, in wie hohem Maße Syrien der Tummelplat der Gedanken aller Rölfer der Zeit war. Ahnliche Werke gemischten Stiles besitzt Bebron in feiner gewaltigen, von Lifenen gegliederten Untermauerung des Harem; ferner Cafarea, wo Herodes dem Augustus einen Tempel baute. Hier treten wieder Arkaden im Halbbogen auf. Ühnliches in Samaria (Säulenhallen). in Baneas, in Serodeion, in der Ruine des Frankenberg (Dichebel-el-Furdes), mit feinen in flachem Bogen gewölbten Türmen, ebenso am Tempel zu Ed Deffeh (um 150 n. Chr.), in bem man bas alte Bethsaiba Julias erkennen will, wieder mit flachem Kuppelgewölbe. Es zeigt fich unter den letten Bolkskönigen eine reiche Thätigkeit von fo eigener Urt, daß an ber Selbständigkeit der Kunftentwicklung nicht zu zweifeln ift.

579. Baalbet.

Um die Verschmelzung des griechischen mit semitischem Wesen kennen zu lernen, muß man die größten der Landestempel betrachten. Neben dem zu Jerufalem hat schwerlich einer gleiche Bebeutung für das firchliche Leben Spriens gehabt als der Zeustempel zu Heliopolis (Baal-Wann er gegründet wurde, wiffen wir nicht. 60 v. Chr. erweckte fein Reichtum ichon ben Reid bes Römers Marcus Craffus, ber ihn beraubte. Dann verschwindet er wieder aus ber Geschichte bis in die Raiserzeit. Trajan befragte sein Orakel; Antoninus Bius und Julia Domna haben nach Inschriften am Thore um 150 n. Chr. an ihm gebaut. Des Antoninus

Anteil am Tempel war sicher kein näherer, da der Kaiser Italien nie verließ. Julia Domna bagegen war Sprerin, eine ber eifrigsten Aflegerinnen der Magie und der Philosophie des Oftens. Sat fie am Bau einen entscheidenden Anteil, so war dieser boch sicher nicht römischer, fondern echt sprifcher Berkunft. Und in Beliopolis treten bestimmte Gigentumlichkeiten auf, die als Ergebniffe sprischer Bauweise erscheinen. Zunächst die gewaltigen Steine der Grund-Bergl. S. 36, mauer; dann der umichloffene Hof, den an Stelle der Säulengänge ganz eigenartige Nischen und Ginbauten umgaben; auch diese find wohl auf die Anlage der Gilam zurückzuführen: Denn auch hier ist die vor die Front gestellte Säulenreihe nur Ginbau, nicht Träger eines Man hat sich die Räume vielleicht als Sit der Tempelschulen zu denken, wie die offenen Sallen in den Medreffen der mohammedanischen Zeit folche waren. Die Unordnung des Tempels von Jerusalem, die Teilung des Gottessaales in zwei Räume ist auch hier zu bemerken. Gbenjo die eigenartige Formengebung. Bene Nischen find in der Salbkuppel überwölbt; und zwar in vornehmftem Steinschnitt, mit einer Meisterschaft, die auf altheimische Übung hinweist. Nicht minder waren die Tempelräume allem Anscheine nach mit mächtigen Tonnen überdeckt; ja selbst das Gebälk über dem Säulenungang des Haupttempels ist im Stichbogen gewölbt. Die ftarke Verwendung der Kassetten, die Vorliebe für spielendes, namentlich bas Weinlaub verwendendes Ornament und für entschiedene Gesimsverkröpfungen und vorkragende Konfolen geben dem Ganzen einen Grundzug, der den Bau von echt hellenischem Wesen alsbald unterscheidet: Er ist von einer erstaunlichen Größe, wirkt durch seine Riesenmassen, nicht durch die Keinheit seines Aufbaues.

Die Frage drängt sich vor allem auf: Was ftand von dem Bau, als Craffus ihn besuchte, mas murde in ben folgenden beiben Sahrhunderten errichtet? Reben dem Zeustempel steht ein zweiter, kleinerer, der wohl für den Baal bestimmt war; und endlich ein höchst baroder Rundtempel mit vorgestellten Säulen, über benen das Gebalk fich in fonkaven Linien verkröpft. Sier kommt in die Linienführung ein willfürlicher Schwung, wie ihn der antike Westen nie gekannt hat: Das ist allem Anscheine nach nicht irgendwoher entlehnt, das ist echteste 580: Sprische Kunft der Zeit der Julia Domna, der sprifchen Gattin des afrikanischen Kaisers Septimius Severus, den wir als den Wohlthäter Karthagos und Nordafrikas kennen lernen werden. Caracalla, beider Sohn, wurde im alten Kadesch zum Priester des Baal geweiht, stand dem Baaltempel zu Emefa, 100 km von Heliopolis, nahe. Es handelt fich also damals, 200 Jahre n. Chr. Geburt, nicht um römische Ginfluffe, die sich in Sprien, sondern um sprische, die sich nun mit Macht in Rom geltend machten. Caracalla war es, ber bas Borrecht ber römischen Bürger brach und allen Freien im Neich gleiche Rechte gab; der somit dem Reich den letzten Rest nationaler Sigenart nahm, um es zu einem Bölkergemisch zu machen, in dem der geistig Stärkste endlich siegen mußte. Sein Ginzug in Rom, seine Feste, die die Vermählung der Gottheiten von Seliopolis und Karthago barftellten, find ber Edftein einer neuen Zeit, bes Sieges der Ofthälfte des Reiches über die westliche.

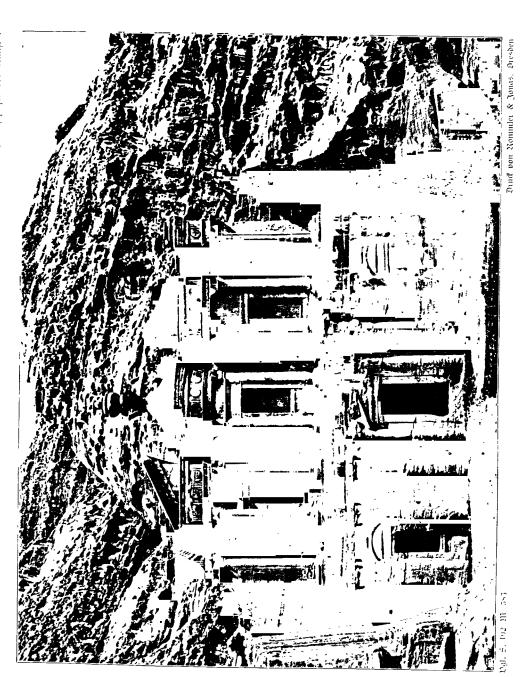
Die römischen Geschichtsschreiber hielten für Kinderei, was Heliogabal trieb: Die Priefter, Baat in Rom. die ihn leiteten, kannten den Hintergrund, vor dem das Spiel der kaiserlichen Thoren sich Severus hatte fein Heer auf dem siegreichen Zuge nach Ktesiphon aus Barbaren zusammengesett. Man fühlte sich sicher in Syrien gegen die parthische Gefahr, seit Germanen und Briten, Iberer und Berber in den Kasernen der Grenzstädte standen: Run vollzog sich die lang erhoffte Abrechnung Syriens mit Rom!

Neben der jüdischen Hauptstadt und neben dem Haupttempel der griechisch-semitischen 592. Petra. Welt wuchsen noch einige Sonderstaaten empor, deren künstlerische Leistungen hervorragend waren. So jener der arabischen Nabatäer, der in Petra seine Hauptstadt hatte und seine Macht vom Roten Meer bis nach Damaskus erstreckte, gestärkt durch die ununterbrochene Gin-

wanderung von Volks- und Glaubensgenoffen aus dem Guden. Die Römer übten gwar früh schon eine Oberherrichaft über den Staat aus, an deren Stelle unter Trajan die unmittelbare Berwaltung trat. Ihr Blühen verdanken diese Staaten ber Zwischenstellung zwischen zwei Weltreichen und dem ftarken Rudhalt an Menichenkraft, Die ihnen zur Berfügung ftand. Aber auch die im Lande und in der Nachbarschaft stehenden Legionen änderten nichts an dem femitischen Grundwesen und ber Sprache biefer Lande, an ihrem Bolfstum und ihrem Glauben. Man verglich den Gott von Nabat, den Dusaris, mit dem Dionnsos, weil ihm der Wein heilig gewesen zu sein scheint; man feierte bald auch in Alexandreia und Rom den 25. Dezember als den Tag, an dem der Ewige, Dufaris, der Jungfrau Chaamu geboren murde, so wie dies früher in Betra geschah. Das Land war also zur Aufnahme des Christentums vorbereitet. Aber wieder sucht man vergeblich nach römischem Ginflug in Rabat. Bielmehr entmidelte bies in ftetiger Folge ein eigenes Geiftesleben, bas gwar vom Griechentum die außere Korm entlehnte, im innersten Wesen aber unverändert blieb. Roch im 3. und 4. Kahrhundert n. Chr. machte es fich burch Inichriften auf ber Salbinfel bes Sinai, auf Mungen und Ginfluß auf die mohammedanische Litteratur bemerkbar. Das große Kafr Firaun (Pharaonenichloß), die Triumphbogen, die Theater verkunden, daß Betra eine machtige Stadt war, und bağ man auch in gramaifchen Landen im hellenischen Wesen Bescheid wußte. Das Merkmurbigfte und Gigenfte find auch hier die Grabanlagen, Die in ben Welfen gehauen, öftlich von ber Stadt fich erheben. Bier herrscht eine Schwülstigkeit ber Form, eine Freiheit in ber Behandlung der Gebilde, die die Bauten von Petra in der Erscheinung ganglich außerhalb ber in Rom und felbst in Rleinaffen gebräuchlichen Kunft stellt. Nur ber Barockfill bes 17. und 18. Jahrhunderts hat ähnlich rudfichtslos mit den klaffischen Formen geschaltet, wie jenes Grab Chaznet Firaun (Schatkammer des Bharao) im Engpaß Sif bei Betra, wie das jonische "Grab mit ber Urne", die großartige Schauseite eines in ber Offieite ber Stadt in ben Kels gehauenen breigeschoffigen Denkmals, bas an ben oberen Stockwerken je mit 18 forinthischen Säulen geschmückt ift.

583. Peträrfches Barock.

> Man muß folche Bauten näher betrachten, um sie ihrer Selbständigkeit nach zu wurdigen. Die Baumeister kannten alle brei Ordnungen und verwendeten sie, ohne fich viel um die Berhältniffe und Gingesheiten zu fümmern. Um deutlichsten ift die Anlage bes Grabes mit der Es zeigt eine ichlichte forinthische Tempelansicht: Zwei Afeiler; zwei Säulen zwischen ihnen; über bem Gebalf eine hohe Attika und erft über biefer bas Dach, bas bie Urne als Befrönung trägt. Die lotrechte Fläche, auf der die Bauformen im Flachbild erscheinen, ift durch Sintreiben in den schräg anlaufenden Felsen gebildet; zwei tiefe Rillen heben bie Schauseite los von den dreiedigen Felsflanken, deren unterer Teil durch je 5 jonische Bilafter belebt wird. Der Borplat war früher unverkennbar breiter und ruhte in seinem Unterteil auf einem zweigeschoffigen Wolbbau, der freilich größtenteils eingebrochen ift. Auch biefer muß von außerordentlicher Sohe gewesen fein und half zweifellos die Wirfung bes Gangen zu fteigern. Gine niedere Thur führt in die etwa 15 m lange Felsengruft. Hier, am Grab mit der Urne, ist die Formgebung noch eine gemäßigte. Die der reichsten Unlagen sind von jo völlig verschiedener Behandlung, daß man deutlich erkennt, wie hier nicht das Serkommen. fondern eine freie Künftlerschaft entschied. Dabei ist die Unlage von Felsengrabern altbräuchig: ichon Jeremias warnt den Hochmut und Herzenstrot Edoms, weil es in Felsenklüften wohnt und hohe Gebirge innehat. Rur die Formen erneuerten fich. So ift dies an der Tempel= ansicht der Schatkammer Pharaos ju bemerken, die fich im Der an zwei Grabfronten wiederholt: Der jechs- oder achtfäulige Unterbau, die auf je zwei Säulen ruhenden abaebrochenen Giebel, der fleine Rundturm in der Mitte des Obergeschoffes, der die befronende Base trägt. Sogar kunstvolle Schweifungen des Gesimses kommen vor, von



Gebankengangen zeugend, wie sie etwa Borromini wandelte; wie sie sonst aber die alte Runft nirgends fennt.

> 584. Lalmbra.

Aufs engfte mit Betra in geiftiger Berbindung ftand Palmyra, bas alte Thamur, bas bereits Ezechiel nannte. Der reiche Baaltempel ber Wüstenstadt lodte ichon Antonius 34 v. Chr. zu einem Raubzug, ber aber zurückgewiesen wurde. Bas wir von ber Geschichte ber Stadt fonft miffen, ift herzlich wenig. Die Bauten entstanden ichwerlich in turger Zeit. Ihre Aufführung begann erst in den Jahrhunderten des Zusammenbrechens der seleukibischen Macht, das dem Aufschwung der aramäischen Lölkerschaften so günftig war. Die römischen Kaiser hatten hier ihre Legionen, wie auch palmprenische Bogenichüten im fernsten Westen Sie übten eine Oberherrschaft über Land und Stadt aus; boch fo, daß hier felbft im öffentlichen Verkehr die aramäische Sprache sich erhielt; ja, daß die palmyrenischen Legionsfoldaten sie in Brittanien und Germanien auf ihren Grabinschriften verwendeten. Als die älteste Anschrift in Balmyra ist eine solche vom Jahr 9 v. Chr. gefunden worden; womit freilich weder das Vorhandensein älterer, noch ein früheres Blühen der Stadt geleugnet werben kann. Unter Aurelian befferte man bie Stadtmauern aus. Bon römischem Befen find aber fo wenig Spuren zu bemerken, wie an den Tempeln zu Dendara, Phyla ober Betra. Man baute fprifch in Sprien, ägyptisch in Agypten, trot ber Berrichaft ber Römer oder doch unbefümmert um diese. Konnte doch im 3. Jahrhundert n. Chr., unbefümmert um Rom, Palmyra eine Oberherrschaft über große Teile von Sprien, über Mesopotamien und sogar über Teile von Agypten erringen und so dem römischen Besitz im Osten gefährlich werben. Unter König Obenathus († 267) und ber Königin Zenobia erreichte biese Macht ihren Söhepunft, bem 272 ber jähe Kall folgte. Als Werk ber Römer erscheint bier lediglich die Zerstörung blühenden Lebens.

Das Hauptheiligtum der Büstenstadt war der große Baaltempel. Er steht auf einer Baaltempel. Terrasse von 235 m im Geviert, die außen durch eine 15 m hohe Mauer umschlossen ist. Es ist zu bedenken, daß dies Ubmessungen sind, die den gewaltigsten Bauten Roms, wie etwa ben Thermen bes Caracalla, wenig nachstehen. Die Umfaffungsmauer wurde von Fenstern nicht durchbrochen, sondern nur durch Wandpfeiler gegliedert. Un den Schen erheben sich höhere Bauten, beren Kilaster 21 m emporsteigen. An der Südwestseite befand sich hinter ansehnlicher Freitreppe bas Thor, mit forinthischer Borhalle und breifacher Öffnung. Wie am herodianischen Tempel zu Zerusalem umgab die Umfassungsmauer eine doppelte Säulenreibe: nur an ber Gingangsseite, ber westlichen, ift fie einfach. Der fest umschlossene Säulenhof, diese bezeichnende Erscheinung der späteren mohammedanischen Moschee, tritt in voller Deutlichkeit auf. Die Säulen haben eine bestimmte Eigenart: daß nämlich etwa in der Mitte eine Trommel mit einem konfolartig vorkragenden Gliebe versehen ift, das angeblich zum Aufstellen von Weihegeschenken und Bildfäulen diente, wohl aber auch bei ber Anordnung von Schattendachern mit in Frage fam. Im hofe befand fich bas Beden für die firchlichen Waschungen und auf einer zweiten Plattform der 61:31,5 m große Tempel, ein Bau ganz im Sinne der griechisch-asiatischen Kunft: schmuckreich, großförmig, doch im einzelnen schon voller Unklänge an die sprische Gigenart. Dafür spricht der spielende Reichtum bes Schmuckwerkes, das Bestreben, durch muhsame Wiederholung derselben Zierformen und -gedanken, burch die fleißige Arbeit Hunderter von Handwerkern bem Bau den Gindruck höchster Pracht zu verleihen.

Auf den Tempel zu führt eine 12 m breite Straße von 1135 m Länge, die beider- Stadtanlage. seitig von etwa 375 etwa 17 m hohen Säulen eingefaßt war. Sie war gepflastert und wohl auch leicht, vielleicht nur mit Segeltuch überbeckt, wozu wieder die Tragsteine an den Säulen behilflich gewesen sein dürften. Hinter den Säulen waren zwei weitere Straßen

angeordnet, jo daß der Bagar auf über 28 m Breite kam. Andere Strakenguge freugten ben Weg, und zwar entfieben bier bie in feleukibischen Stähten öfter genannten Tetrapplen. bas heißt jene vierthorigen überwölbten Bauten, Die ben Grundgebanken zu ben Triumphbogen ber Römer lieferten. Gin folder ichlieft bie Saupturafe gegen ben Tempel zu ab. und zwar eine ber großartigsten breithorigen Anlagen biefer Art; eine von burchaus 587, Kormen= felbitändiger Formenbehandlung. Die Flucht der Säulenreiben abichließend, find Bogen eingespannt, die beweisen, daß das Motiv der Wölbung in Ralmpra beimisch mar, und zwar im weitesten Umfange. Die Auflösung der Bandpfeiler in von einem Brofil umfaste Ornamentstreifen, die Anbrinaung rein beforativer Tenfter über ben niedrigeren Seitenthoren, die Berschiebung der Front derart. daß der Ehrenbogen in seinem Grundrisse einen Keil bildet. all das find Beweise einer Kunstentwicklung, die auch hier zur höchsten technischen Bollendung gelangte; mit einer Meisterschaft die Bauformen nach ihrem Willen verwendet ober vielleicht mikbraucht. Die nur mit iener auf eine Stufe ju ftellen ift, mit der die griechisch-afiatischen Bildhauer die Natur zum Aufbau ihrer großen Marmorgruppen verwendeten.

588 Gruft anlagen.

behandlung

Neue Untersuchungen haben in Ralmpra eine Gruftanlage aufgebeckt, die zu den merkwürdiaften Schövfungen Spriens gehört. Sie ftammt fväteftens vom Sahre 259 n. Chr., also aus einer Zeit, in der die Katakomben Italiens nur noch geringe künstlerische Ausbildung erfahren hatten. Sier find mehrere Sale von 4 m Breite mit einem Tonnengewölbe überbedt, auf bas Kanetten gemalt fint. Un ben Pfeilern zwischen ben Saraichachten, bie bie Sauvträume rings umgeben, find auf Augeln ftebende Flügelgestalten, die Engel der drift-599. Malerei lichen Zufunft bargestellt; ferner Löwen, die den Hirsch niederreißen. Also hier im Buften= reiche von Kalmura verknüpfen fich die Gedanken des Often mit einer zwar berben, aber boch vornehmen und eigenartigen Runftweise. Denn jene Bilber im Grabe gehören zu bem Bornehmsten, was wir an alter Malerei besiten; sie stehen dem nabe, was die eristlichen Kopten im benachbarten Manpten leisteten.

Längst war allerdings die Kunstübung nicht mehr allein in der Hand der Griechen. Die Sandwerfer ber Städte waren Semiten, Aramaer, Juden, eingewanderte Araber. Bauherren waren die Machthaber, seien es jene, die die römische Herrschaft zum Ausdruck bringen wollten, feien es die sprifchen Priesterschaften. In ber Tiefe des Bolkes hatte ichon längst bas Christentum bie Seelen erfaßt. Das hellenische Wesen trennte sich ichon von bem Kerne des Volkes los, begann abzubröckeln.

590. Bilonerci.

Auf ben aroßen Ruinenfelbern Spriens fanden fich zwar noch einige bilbnerische Reste: Weibliche Gewandstatuen zu Baalbek, namentlich aber Bruftbilder in Flacharbeit zu Palmyra und anderes, das sich aber nicht lediglich als Nachläufer einer fremden Runft darftellt, sondern dem Einwirken örtlicher Eigenart entsprang. Es zeigt fich ba ein gewisses nüchternes Kenthalten an Außerlichkeiten, namentlich am Darftellen bes Schmuckes und ber prunkvollen Tracht, und ein fräftig ausgesprochenes Gefühl für bie Berschiedenheit der Kopfbildung bei ben Griechen und ben Bewohnern fprifcher Grofftabte. Aber all bas ericheint roh, barbarisch neben dem, mas früher die Griechen geleistet hatten.

591. Bierformen, 907. 538.

Diesen Mangel an bildnerischem Sinn im semitischen Bolksstamme erkannten mir bereits Die Griechen hatten den Akanthus mit Borliebe verwendet; er empfahl fich Bergl. C. 179, im Bierat. burch die Teinheit seiner Blätter, durch das garte Herausmachsen der Formen aus dem Stengel. Sprien fette dafür ben knorrigen Wein. In Griechenland blieb die Schmuckform ftets ber baulichen Gliederung unterthan; in Sprien wird fie junachst zwar felten verwendet. überschreitet aber doch wieder die Grenzen hellenischen Empfindens. Ift schon die Rrummung des Architraves zur Archivolte, wie sie überall die streng rechtwinkligen Bausnsteme ber Bellenen durchbricht, ein im Weften nur felten nachweisbares Motiv, fo wird für Sprien, namentlich für die spätere Zeit, das Aufrollen des bandartig angeordneten Architraves zu einer beliebten Schmuckgestaltung. Über die Rundbogenfenster der Schauseiten hinweg legt er nich, um in zierlichen Verknotungen zu enden. Selbst in den Wandpfeilern erscheint jest, wie am Chrenbogen von Palmyra, reiches Pflanzengerank. Die Formenbehandlung verroht sichtlich unter der Sand der semitischen Künftler. Dafür tritt die sinnbildliche Bedeutung. lich mit ber Berrichaft ber Chriften mächft biese ebensosehr, wie die Form verarmt.

Bezeichnend ist für Sprien die Berwendung der Kassette, dieses am Steinbalkenbau gefundenen Gedankens, auf das Gewölbe. Es läßt fich die schrittweise Fortbildung dieses Gedankens von den flachen Stichbogen über dem Säulenumgang in Baalbek bis zur vollen Es ift dies ein weiterer Beweis für das Richtverftändnis der Entfaltung nachweisen. Werte alter Formen, der vorwiegend schmuckartigen Behandlung.

> 592. Karbigteit.

Diese nun hat ihre stärksten Mittel in der Farbe. Man kann fich das alte Palmyra nicht farbig genug vorstellen: Man findet dort blau und grün glafierte Thouplatten; die Säulenknäufe maren mit Goldblech überzogen, die Grabturme bemalt. Die Säulen sind oft spiralförmig geriffelt oder mit Dübellöchern versehen, die auf Metallummantelung schließen laffen; die unteren Teile der Schäfte von Blattwerk umgeben; Muschelwerk und Schnörkel treten hervor; die Weinranken quellen üppig über die Gliederungen. Das Zierwerk wird fraus, bunt gedrängt. Sichtlich sind alle Teile auf lebhafte Bemalung berechnet. Die Runft ber Metallbearbeitungen glangte bis in die fernften Buftenstädte, ebenso wie die Behandlung farbiger Steine.

> 593. Sinnbilber.

Un der Vorliebe für finnbildliche Schmuckformen nahmen die Christen regen Anteil. Sie schmücken jene Bauten, die sie für ihren Gotte3- oder Gemeindedienst übernahmen oder die sie felbst errichteten, mit bem Kreug, bas häufig in einen Kreis hineingestellt murbe. In ben Ruinenstädten des hauran findet man folder Kreuze eine ungezählte Zahl. Es ift nicht eine stilistische Wandlung, die sich mit dem Christentum vollzieht, sondern das ganze Grundwesen ber Baukunst und der Schmuckweise — auch die Vorliebe für die Weinrebe — bleiben die Man baute keine Riesentempel: man begnügte sich mit Basiliken einfach würdiger Bildung; mit den Bauwerken, wie sie Aramäer, Juden und Griechen für ihre alltäglichen Zusammenkunfte von jeher errichteten. Keine einzige Form deutet darauf hin, daß sich in ben fast brei Jahrhunderten, von Christi Tod bis zur feierlichen Erklärung bes Christentums zum Staatsglauben, irgendwo eine icharfe Wendung im Runftleben Spriens gezeigt habe: es fei benn insofern, als der vom Westen kommende griechische Sinfluß immer mehr einschlief und daß bafür ber parthische Großstaat mehr und mehr sich auf dem Gebiete der Bildung bemerkhar machte.

Als bezeichnend für die Entwicklung einer innersprischen Stadt kann Bosra gelten, die Gründung aus Südarabien einwandernder fabäischer Lölterschaften, zuerst der Selihiden, später liche Bosta. der Ghaffaniden, die um 130-140 n. Chr. die Herrschaft an sich rissen. Im Jahr 105 wurden römische Truppen in die Stadt gelegt, ein Greignis, bas wichtig genug schien, ben Anfang einer neuen Jahreszählung zu begründen. Schon König Amr I. baute um 180 n. Chr. zahlreiche Klöster (Der), die namentlich dem heiligen Georg gewidmet waren. Rasch schritt die Verchriftlichung fort. Der alte Gott Dufaris, bessen Haupttempel in Kanawat wir Bergl. S. 1817, fennen lernten, verschwand; seine Heiligtumer wurden in driftliche umgewandelt; Bosra wurde Sitz eines Erzbischofes, der auf allen Konzilien der Zeit vertreten war. In der Mitte bes 3. Jahrhunderts fand hier ein Konzil unter Vorsit bes Origenes statt; 244 wurde ein Stadtkind, Sohn eines Beduinenfürsten, Philippus Arabs römischer Kaiser; er soll selbst Christ gewesen sein. Die Inschriften zeigen ein verderbtes Griechisch neben dem heimischen Aramäisch. Bon römischem Wesen sind, abgesehen von Meilensteinen und Grabinschriften auf landfremde Legionare, wenig Spuren.

Reral. S 180 91 5.11

Die heute fast gang verlassene Stadt zeigt, wie wir faben, alle Ginrichtungen eines griechiichen Großgemeinwesens. Auf ber Unbobe ber Hochburg ein großes Theater, mächtige Stadtmauern mit ansehnlichen Thoren, geradlinige Stragen mit bedeutenden Reften ber verschiebenartiaften Bestimmung, namentlich Wafferbeden und Leitungen. Die Beden von Bosra meffen etwa 120 m im Geniert, das andere 160: 130 m bei 6 m Tiefe. Die Formen der großen heidnischen Bauten sind durchaus griechischer Serfunft; aber schon überwiegt vielfach das Im benachbarten Unin-ed-Dichemal erhielt fich eine Bafilika, mit zweigeschoffigen Seitenschiffen, gewölbter Raucha, 29.5: 15.6 m im Grundrik meffend: wie fie fich abnlich, boch zerstörter, in Bosra im Kloster bes Bahira findet. Die an diesen Bau stokende Kirche. Grabbau für biefen beiligen Monch, murbe laut Inichrift 512 vollendet. Über ben Beginn fehlen leiber alle Nachrichten. Aber es ist keineswegs ausgeschlossen, daß er auf die Blütezeit der Stadt gurudaebt: Seine Geftalt fieht völlig außerhalb bes Rreifes ber hellenischen Bauten: Es ist ein Rechted, in das ein Kreis eingestellt ist. Die Eden füllen Salbkreisnischen. ben Kreis ift ein zweiter gestellt, ber aus 8 quabratischen Pfeilern und je zwei zwischen jebes Laar dieser gestellten Säulen besteht. In der Achse ist durch Fortlassen der Säulen Raum für den Zugang zum Chor gelaffen.

Babirafirde

597. Runbfirden.

Da tritt also an Stelle ber Basiliken, wie fie in großer Babl im heutigen Sauran sich entwickelten, eine völlig neue Form, die Kirche in Kreisgestalt. Gerade diese Form wurde für die heiligsten Stätten der Christenheit gewählt, seit diese zur Staatsreligion geworden Ift's driftliche Kunft, die sich hier geltend macht?

598 Die Ruben= driften.

Das Reich Chrifti mar nicht, wie die Juden es erhofft hatten, von dieser Welt; bot nicht für sie eine nationale Wiedergeburt. Sine solche zu erringen war der Berzweiflungsfampf bes auserwählten Bolkes. Die Zerstörung Jerusalems und die Besseaung des Messias Bar Kochba, die hiermit bestegelte Vernichtung des jüdischen Staatswesens bewiesen, das Christus auch ein besserer Volitiker war als die Heißsvorne im jüdischen Briestertum.

Soweit dieses jum Christentum sich bekehrte, hielt es noch an ber Anschauma ber Ausermähltheit fest, indem es den neuen Glauben für fich allein beanfpruchte. Das Judendriftentum stellt vor allem eine Macht in Palästina selbst bar. Aber rasch verbreitete sich bie Botichaft unter ben Aramäern, also auch unter ben Beiben bes Landes. Schon ju Ende bes 1. Sahrhunderts gab es in gang Sprien judische Chriftengemeinden, denen man wohl kaum mehr Schwieriakeiten entgegensette als den gahlreichen anderen Sekten ber gläubig so tief erregten Juden, die überall ihre fest geschloffenen, an Gelb und Ginfluß reichen Gemeinden Die Weltsendung des Chriftentums murbe erft empfunden, als es in das Beiden= tum eindrang und bem läffigen Gewährenlassen all der aus nationaler Dulbung entstandenen Mischgottheiten mit der klaren Forderung der Ginheitlichfeit der Gottesgestalt entgegentrat.

599. Bilber= feinblichfeit. 902. 106.

Eben daß nicht ber Gott von Jerusalem angebetet murbe, sondern der Allgegenwärtige. Bergl. S. 37, das ist das Entscheidende. Damit endete auch die bilbliche Darstellbarkeit Gottes. Strena hielten schon die Juden fest am Abscheu vor den Bildern, namentlich aber vor der göttlichen Berehrung der Könige und Kaifer: Sehen die Seleukiden und Kömer in einer solchen fast nur den Ausdruck schuldiger Wertschätzung der Obrigkeit, so erkannten die Juden in der Forderung des Opfers und Gebets an eine Bildfäule eine Aufforderung zum Abfall von ihrer ganzen Glaubenslehre: Als Antiochos Spiphanes (187-163) versuchte, sein Bild im Tempel aufzustellen, erfolgte ber Maccabäer-Aufstand; als die Heerführer des Tiberius die Kaiserbilder nach Jerusalem mitbrachten, entsetzen sich die Frommen darüber: als Caligula 39, also furze Zeit nach Chrifti Tod, befahl, daß fein Bild im Tempel aufgestellt werde, gelang es noch vor dem Ausbruche des Sturmes, die Rudnahme diefes Befehles gu erreichen.

Es besteht auch nicht die leiseste Andeutung, daß die Judenapostel über die Kunft anders bachten als die Altgläubigen. Der Abscheu erftrecte sich nicht auf die fremden Fürsten an heiliger Stätte, sondern traf vor allem das Menschenwerk als Gegenstand ber Berehrung. Man darf baber von den Judenchriften eine Plaftit fo wenig erwarten, wie von den Juden felbft. Ift ichon bas, mas man in aramäischen Bildwerken in Sprien fand, nur ein fehr verrohter Nachklang griechischen Wesens, so haben die Juden nicht einmal auf ihren Münzen das Bildnis ihrer Fürsten oder Hohepriester.

Man darf auch von den Judenchristen nicht die geringste Sorge um die kunstlerische 600. Chriftus Ausstattung ihrer Schulen und Versammlungsorte erwarten. Das Wesen bes Frühchristentums ift ja eben die Absage von der Pracht, von der äußerlichen Form des Gottesdienstes. Die Reit war gekommen, in der die Gläubigen weder auf dem Berge Garizim noch in Jerufalem den Bater anbeteten: Denn Gott ift ein Geift, und die ihn anbeten, muffen ihn im Geist und in der Wahrheit anbeten. Nicht mehr suchte man einen hohen, einen heiligen Ort: fondern man ging auf bas Dach feines Saufes (den Söller), um Gott im Gebet gu finden; man weihte fich felbst, inwendig, Gott zum Tempel. Chriftus fah ohne Schmerz im Geift ben Tempel zu Jerufalem zerftort, an bem nun 36 Jahre gebaut wurde; benn er wollte feinen Tempel am dritten Tage wieder aufrichten. Gott wohnt ja nicht in Tempeln von Menschenhänden gemacht, fondern wo zwei oder drei versammelt find in feinem Namen, da ift er mitten unter ihnen. Die Apostel predigten in ben Synagogen ber Juden, in ben Vortempeln ber Beiden, in den Gemeindehallen und auf den Märkten. Gie verabicheuten ben Gögendienft und bas Anbeten von Menschenwerk. Zwei fich freugende Striche murben für ihre Unhänger das sichtbare und befriedigende Zeichen des Glaubens, das taufendfach an den sprifchen Bauten angebracht, die neue Gemeindehalle zur driftlichen machte ober die heidnische zu einer solchen umgestaltete. Es fehlt nicht an Beweisen, daß dies fehr oft geschah. Clemens von Daß also mittels einiger weniger Zeichen ein Bauwerk als gottesdienstlichen Zwecken dienlich Mexandreia gekennzeichnet wurde. Elemens von Alexandreia († um 220), einer der erleuchtetsten Köpfe jener Gelehrtenschule, die die driftliche Lehre auf wissenschaftliche Grundlage stellten, weift gerade auf diese Zeichen. Die Runft, sagt er, ift fündhaft, wenn sie zur Entehrung Gottes angewandt wird; zuläffig aber, wenn fie zur Erheiterung des Lebens dient: Es melbet fich da hellenischer Geist im Christentum! Sündhaft werde die Kunst erst durch Verherrlichung des Sündhaften, der Göten, der Kampfipiele, der Unsittlickfeit; erlaubt seien die christlichen Sinnbilder. Entscheidend also ist der Inhalt, die Lehrhaftigkeit, der Ruten der Runst für den Glauben: Das ist aristotelische Auffassung in driftlichem Gewand; ist der vollste Gegenfat Bergl. S. 133, mit der alten hellenischen Auffassung, in der die Runst einen wesentlichen Teil der Gottesverehrung selbst darstellt. Gerade diese vorsichtige, unsichere Berteidigung der Kunst spricht ichlagender für den unfünftlerischen Zug des Urchriftentums als die gahlreich nachweisbare, klare Gegnerschaft gegen alle Bilber in Kirchen und auf Altären. Grundsätlich ist zwar nicht bie Kunft an sich ber zu befämpfende Feind, sondern ihre Anwendung innerhalb des heidnischen Gottesdienstes: Dem Unbefangenen mußte die Ansicht kommen, daß die Aflege des Schönen mehr von ber Pflege bes inneren Menschen fortführe, als daß er fie forbere. Der Bilberstreit hat später diese Fragen klargelegt. Zunächst aber dürfte Gleichgültigkeit gegen die Runft und Berachtung der übertriebenen Berehrung der durch sie geschaffenen Werte die in den Gemeinden vorherrichende Stimmung gemesen sein.

Das änderte sich, seit die Grabeskunst auf die Gemeinden einzuwirken begann und seit diese zu einem Gottesdienst an den Heiligengräbern führte. Soweit wir erkennen können, entwickelt sich die Basilika im Hauran nicht nur aus der städtischen Halle, sondern Bergl. S 37, auch aus dem Grabbau heraus. Nun gab es noch eine bisher nicht erwähnte Grabform,

Bergt S. 210, die aus dem Ringbau hervorging und ihre Heimat in den östlichen Teilen Syriens und in 90 646. Mejopotamien hat. Um ein mächtiges, freisförmiges Grabmal, wohl eine mit Steinpadungen umgebene Erdpyramide zu Karakufch, siehen dreimal drei dorifche Säulen, die sitzende Löwen 603. Raratufd. und Relieftafeln emporhalten. Die Säule verliert hier ihre griechische Bedeutung als Trägerin einer Laft und wird wieder jum Denkstein, der eine Schmuckform emporhalt. Bier folche Säulen, unter fich durch Steinbalfen ober durch Bogen verbunden, der Raum zwischen ihnen burch eine Ruppel überdeckt, gaben eine beliebte Denkmalform.

604. Gejont.

Uhnlich wie das Denkmal zu Karakusch ist jenes in Sefonk, wo dreimal zwei durch einen Steinbalken verbundene Säulen, im Umfaffungsringe eines Steinhügels von 125 m Durchmeffer umstehen und wieder Freifiguren, Adler, einen sipenden Mann, eine sipende Frau tragen. Zu Urfa (Coeffa) finden fich zwei gleiche Säulen, wohl aus dem 3. Jahrhundert Bergl. C. 2013, v. Chr. Das find Baugebanken, die an die Stupa und die fie umgebenden Säulen Indiens 9R. 621 und 3.205, M.627. mahnen. Innerasiatische Anregungen beginnen den hellenischen Eroberungen entgegenzutreten. Die Pompejussäule zu Alexandreia gehört zu diesem Formengebiet, das später auch nach Rom übertragen murde.

605 Der beib= au Jerufalem Bergl. S. 169,

Die Entscheidung liegt wieder in Jerufalem. Auf die Bauthätigkeit des Berodes folate nife Tempel dort ein Stillstand. Zeine eigenen Schöpfungen sind griechischen Stiles: so namentlich bie Gerichtshalle; ber Anftus, ein mit Säulenhallen umgebener Raum für öffentliche Spiele; bas prächtige, Antonia genannte Königsschloß; das Theater. Agrippa der Altere verstärkte die Ausdrücklich erzählt Josephus von den hierzu verwendeten Riesensteinen, die 20:10:10 Ellen gemessen haben. Man baute also mit folden in Balästina noch nach Chrifti Geburt!

Nach der Zerstörung vom Jahre 70 blieb Jerusalem must, bis unter Hadrian neues Leben sich zeigte. Der Raifer besuchte Baläftina und baute auf dem heiligen Gebiet dem Zeus einen Tempel, mahrscheinlich einen Auppelbau über dem heiligen Felsen. Außerdem schuf er zwei Baber; bas "dreifache Gewölbe", b. i. eine Bazarstraße; eine Säulenstraße und bie zwölfthorige Burg. Seine Thätigkeit bedeutet also die entschiedene Begunftigung des Gewölbbaues und giebt uns einigen Anhalt über die Fortschritte nach dieser Richtung.

606. Ronftantins Bauten in Jerufalem, Grabestirche.

Aber die heidnische Stadt war ohne Bedeutung. Der Umschwung vollzog sich erft unter Ronftantin bem Großen, durch den sie als heiligste Stätte der Christenheit alsbald Gegenstand der Fürforge der Staatsgewalt wurde. Nun bemächtigte der antike Staat sich des neuen religiösen Gebankens. Das Bezeichnenbe ift, bag ber alte Tempel in Jerusalem nicht wieder aufgerichtet wurde. Der Traum der Judenchriften war endgültig zerftört; das Beidenchriftentum hatte gesiegt. Zahllose Juden hatten ben neuen Glauben aufgegeben, als Ebioniten Chrifti göttliche Abkunft geleugnet, am Wiederaufbau bes jubischen Staates geschaffen. Nun nahm ein Fürst die Führung im Chriftentum, der seiner ganzen Stellung nach im alten Wesen wurzelte. Er baute den Christen Beiligtumer, wie folche die verworfenen alten Götter befessen; er suchte bas Christentum zur Bornehmheit bes alten Glaubens zu erheben; er war vor allem besorat. daß an feiner Geburteftätte bem Stifter Tempel fich öffnen, an beren Glang man die Bebeutung Chrifti für ben Raiferstaat ermeffen konne. Die Kirche bes heiligen Grabes ju Berufalem, die im Jahre nach Konstantins Übertritt, 326, im Bau begonnen wurde. leat hiefür Zeugnis ab. Chrifti Grab war ein in den Felsen gehauenes Werk, eine jener Felsengrufte, wie sie bie Semiten aller Orten anlegten. Das Grab, bas nun von der neuen Kirche umfaßt wurde, ift so oft umgestaltet worden, daß man nur schwer von der ursprünglichen Gestalt sich eine Vorstellung machen kann. Man brach rings um das Grab den Felsen fort, so daß dies nun frei über dem Boden sich erhebt, ähnlich etwa wie die Gräber im Kidronthal,

jenes, das dem Absalon zugeschrieben war, und anderen. Run befand sich die Felsengruft

Bergl. S. 157 M 564.

also in einer Art Tempel, der aus dem Felsenblock herausgeholt worden war. Über diesen baute Konstantin die "Anastasis" und jenseits eines von Hallen umgebenen Plates eine füns= War die Anastasis nur eine Umgäunung des heiligen Gebiets oder trug ichiffige Basilika. fie eine Ruppel? Gleichviel! Die Hauptsache ift, daß ber Kernpunkt des Baues im Innern lag, daß er die Umgrenzung eines heiligen Bezirks durch den Kreis darstellt.

Hier baute Die himmel-In der Simmelfahrtfirche auf dem Olberg ift die Sachlage die gleiche. Konstantin eine Kirche ohne Dach. Es erhielt sich der Stein mit der Fußspur Christi unter sapretirge. einem (neueren) achtectigen Tempelbau. Umgeben ist bieser von einer unregelmäßigen Um= mauerung, Umhegung.

Die Kirche auf bem Tempelberg, der Kelfendom, steht an Stelle des Zeustempels Sadrians: ein Achteck, in das ein fleineres Achteck und weiter ein Kreis eingezeichnet find. Beide letztere haben fräftige Pfeiler, dort 8, hier 4 und zwischen jedem Paar 2 Säulen. Die Mitte füllt der heilige Fels, der sich bis zu 2 m über den Boden erhebt. Also wieder die Ummauerung. Die Ruppel stammt hier erst aus mohammedanischer Spätzeit: sie ist von Holz; die Überwölbung in Stein ift einfach durch ben ichwachen Querichnitt der Stüten ausgeschloffen. Gin Beispiel weiter ift die Marienkirche im Thale Sosaphat, von der eine Reisebeschreibung aus dem 3. Jahrhundert 609. Marienausdrücklich besaat, dan fie kein Dach gehabt habe. Dann der Tempel zu Gaza, der aus zwei kreisförmigen Bortiken bestand, mährend der Mittelraum frei war. Gin Achted, ringsum mit Nischen und Nebenräumen in zwei Geschossen, war die Kirche, die Konstantin in Untiocheia erbauen ließ,

Bon anderen Bauten, die heute noch stehen, haben wir leider zum Teil nur ungenügende

nach indischer Sitte sein bußfertiges Leben verbrachte. Hier umgeben den freien Mittelplat vier Basiliken dreischiffiger Anlage, die, kreuzförmig angelegt, jenem Säulenheiligtum Raum lassen. Es verbindet sich also die Umhegung mit der Kreuzanlage, wie sie an dem sogenannten Prä-

Die Kunst im Wölben brängte bahin, den umhegten Plat abzudecken. Es ist dies der Gedanke vom Grabinale der Bizzos zu Ruweia ins Große und in Berbindung mit dem Nischenbau. An der Kirche zu Esra (515 vollendet) erscheint der umhegte Raum bereits überwölbt; doch scheint diese Wölbung noch ängstlich. Sie geschah noch, wie am Chrenbogen von Labakine. durch Bermittlung übereck gestellter Platten und weiter nach sorgfältiger Berklammerung der Steine des die Wölbung tragenden Ringes. Ühnlich an der kleinen Kirche zu Schakka. Hier legt sich an den halbkreisförmigen, offenen Ring eine überwölbte Nische. Db die Rathe-

808 Die Rirche auf bem Tempelberg.

Darstellungen: So zweifellos stark herausgeputte von der merkwürdigen Kirche von Kalat 610. Kalat

Siman bei Antiocheia, deren Mittelpunkt jene Säule bildete, auf der der heilige Simeon († 459) et Musmiye.

torium zu el Musmiye bei Khäna (160—169) zuerst in voller Klarheit entwickelt erscheint. Bergl. S. 181,

drale zu Bosra ursprünglich überwölbt war, erscheint bei der Gestaltung der Stüten zweifelhaft. Der umhegte Platz erscheint also als das Grundbild der christlichen Neuschöpfungen Der umbegte konstantinischer Zeit. Es ist durchaus zweifelhaft, ob ursprünglich bei diesen Bauten etwas anderes erstrebt wurde als etwa eine leichte Holzbecke über dem heiligen Stein, der die Mitte der Umhegung bildete. Beim Felsendom hat der Innenkrang 19 m, in der Grabeskirche 16 m Durchmesser. Das sind immerhin für Holzkonstruktionen schon ansehnliche Weiten, Die wachsende Kunst im Wölben, die in Innerasien ihren Sitz hat, führte dahin, den Bau alsbald auf Wölbung anzulegen. Es fehlen die Zwischenformen nicht, um die Entwicklung der Wölbtechnif in Sprien zu belegen, wenngleich über das dort Geschaffene uns nur ganz bescheidene Rachrichten überkommen sind.

Blas.

Bon entscheidender Bedeutung für die Kunstgeschichte erscheint die Frage: Haben Hadrian 612. Sprisch und Konstantin in Jerusalem eine Kunft zur Anwendung gebracht, die in Sprien heimisch ober romifch? war, oder haben sie fremde Art dorthin übertragen? Mir will scheinen, als sei nur an die Beantwortung im Sinne heimischer Runft zu benken. Dafür, daß ein Austausch von Kunft

burch die Kaiser in dem Sinne erfolgt sei, daß sie "römisch" gebaut hätten, daß also in Rom gebildete, römisch denkende Bauleute nach Sprien gebracht worden seien; oder daß in Rom die Pläne geschaffen wurden — dafür sinde ich keinerlei Anhalt. Wohl aber dafür, daß die Wölbung und die Umhegung sprischen Ursprunges sind. Die alte Welt vollendete in Sprien zuerst ihren Gang. Hier trat der Verjünger auf; hier liegt die eigentliche geistige Entscheidung. Soviel größer, soviel tieser auf die Seele der Menschheit wirksam Christus war und ist als Cicero und Tacitus, soviel bedeutender für den ungeheuren Umschwung der Dinge, also auch der Kunst, ist Sprien als Rom.

613. Geistlich ober weltlich?

Aber man bedenke wohl: Es sind diese Rundtempel durchaus ungeeignet für den altdriftlichen Gottesdienft. Für biefen dienten die Bafiliken, von denen sich zahlreiche Beispiele Der Gedanke, daß die Römer die Bafilika nach Sprien geführt hatten, ift angesichts der Thatjache, daß diese eine überall gebräuchliche hellenistische Korm war, völlig binfällig. Die Christen hatten nicht Bildjäulen, nicht Altäre, nicht Tempel. Laulus' Auftreten auf dem Areopag ift entscheibend; in der Stadt Athen, die er fo gar abgöttisch, fo gar mit Gögenbildern bedect fand: Dort verkundete er die Lehre von dem einen Gott, ber nicht in Tempeln wohnt und der nicht von Menschenhand gepflegt wird; in dem wir leben, weben und find; der nicht, gleich den goldenen, filbernen und steinernen Bilbern, durch menschliche Gedanken gemacht ift. Immer wieder betonten die Neugläubigen, der Denich fei ihr Tempel. Echon im 2. Jahrhundert haben fie Gotteshäufer, Säufer der Taube (domus columbae), ja Kirchen (ecclesiae). Waren boch die Verfolgungen vereinzelt; war der gewöhnliche Zustand doch der friedlichen Fortschreitens der Lehre. So fehr die Heiden gegen die "garftigen Weihestätten ruchlofer Zusammenkunfte" eiferten, strömten biefen doch unermeßliche Scharen zu. Schon baute man überall den wachsenden Gemeinden weiträumige neue. Es ist ja der Zug des 3. Nahrhunderts, daß es durch die Gewalt der firchlichen Bolksbewegung den Staat jum Umschwung zu zwingen begann. Der Staat hatte zwei Kampfmittel: Die Gewalt, die sich nur zu ftogweisem Singreifen aufraffte, wohl ben Beind ichabigen, nicht aber Neues ichaffen fonnte: und die Brachtentfaltung, die Runft, die die Seelen befangen hielt und der alten Herrs lichkeit Bucht dem unscheinbaren neuen Wefen entgegenstellte, das all diese großen Gaben verschmähte. Die Bolitik Konstantins war, der Kirche die Kunst zu geben oder die Kirche durch Runft an den Staat, an die Macht, an den öffentlichen Schat zu fesseln. weniastens nicht diese in der vollen Strenge ihrer Lehre, sehnte sich nach jenen Heiligtumern von fürstlicher Pracht; die Gläubigen drängten ihr das auf, was sie, noch heidnisch empfindend, als edler Sitte berechtigtes Erbe, als Zeichen höherer Menschenwürde betrachteten: nämlich die irdische Schönheit an heiliger Stätte. Jerusalem war der Ort, an dem der Sieg bes Beidentums über das Judentum und nun des Heidenchriftentums über das Judenchriftentum am augenfälliaften zur Schau trat: Hier bemächtigte sich zuerst und entscheidend die heidnische Runft der driftlichen heiligen Stätten; ja, hier schuf der heidnische Helbenfultus erft ben Gedanken, driftlichen Selben Grabmäler zu weihen und fünftlerisch auszugestalten. Mit Konstantin beginnt nicht die christliche Kunst, sondern die Verwendung der vorhandenen Kunst für den Zwed, das Chriftentum an den Staat ju fesseln, durch Geschenke es den weltlichen Mächten bienstbar zu machen.

Von Sprien nahm diese Kunst ihren Weg in die Weite. Der ganze Westen wurde von ihr abhängig. In zweitem Sturm trug sie der Mohammedanismus nach dem Osten. Und so wurde die sprisch-alexandrinische Kunst, die eigentliche Nachfolgerin der hellenischen, Weltsfunst in fast noch höherem Grade als jene.

·-**--**--◇•◇---

Der Zug nach Olten.

26) Buddhistische Kunst in Indien und Censon.

Die erhaltenen Denkmäler indischer Kunft gehen zeitlich über die Regierung des 614. Ajoka (263-226 v. Chr.) nicht zurud, jenes Fürsten, dem der Buddhismus in Indien die weiteste Verbreitung dankt.

Buddha ftarb um 480 v. Chr. Es war also ein Zeitraum von fast einem Vierteljahr- 615. Bubbha tausend vergangen, ehe die Lehre von der Überwindung der Leiden durch die Befreiung von Buddismus. der Leidenschaft zur herrschenden wurde. Der Glaubenöstifter selbst hatte wohl so wenig wie Chriftus die äußere Form feiner Kirche gelehrt. Der Zerfall in Sekten, der Widerstreit in den Meinungen drängten hier wie dort zum Aufrichten einer von der Versammlung der Priester geschaffenen Gesetzsmacht, um die strittigen Glaubensfätze festzustellen. Erst als diese begründet war, begann die eigentliche Miffionsthätigkeit des Buddhismus: Kaschmir, Kabul, ber westliche Himalaja, Dekan, im Süben Cenlon wurden für die neue Lehre erobert. Cenlon blieb bei ber reineren Korm des Glaubens, während Nepal, Tibet, das Tamirbecken, China, Japan, die Mongolei eine von mannigfachen anderen Ginfluffen umgebilbete zeigt.

Die buddhistische Lehre wies vorzugsweise auf innere Reinigung, auf eine Befreiung von ber Sunde burch ben Bergicht auf die finnlichen Freuden bes Lebens; fie kennt keinen Gott und forbert keinen Gottesdienft. Sie giebt die Palme jenem, ber auf bas irbifche Glud verzichtet und in der Seelenruhe Genüge findet; fie fucht das Heil in Selbstzucht; fie ist die eigentliche Begründerin der Lehre von der Selbstentäußerung und mit dieser des auf Kneckts schaft und Armut stolzen Mönchtums, das dem Bolk die Beispiele der Entsagung lebendig vor Augen führte. Die Wönche verlasen in ihren Bersammlungen die Beicht= und Buß= formen; Erleuchtete unter ihnen predigten der Menge. Früh trat aber ein starker Reliquiendienst ein. Das Volk forderte greifbarere, packendere Werte; und die Mönche boten ihm durch Buddhas irdijchen Wandel geheiligte Orte dar, die sie zum Mittelpunkt ihrer Bekehrungsarbeit und ihres Priestertums machten.

Die fünstlerischen Bedürfnisse selbst in der Zeit der Herausbildung des Buddhismus zur Staatsreligion waren gering. Tropbem ist eine Menge von Werken gerade auf die Zeit des Afoka und der zweifellos durch ihn bewirkten Berbindung mit dem Besten zurückzuführen.

Die Bestimmung des Alters der Kunstwerke Indiens leidet freilich noch an einer großen 616, Bous-Die altbuddhistischen Denkmäler sind über gewaltige Landstrecken verteilt, in denen zweifellos sehr verschiedenartige Volksarten lebten und wirkten. Ramentlich kurz vor Chrifti Geburt, bei einem erneuten Ginfall tibetanischer Bölker unter dem Fürsten Kanischka, bahnte sich auch ein Umschwung im Volkswesen, eine Verstärkung des arischen Blutes im indischen Bolke an. Von besonderer Bichtigkeit war die ständige Verbindung mit dem Westen, die sich auf dem Landwege durch das Thal von Kabul, durch das heutige Afghanistan und auf dem Seewege längs der Rufte von Belutschiftan vollzog, über jene beiden Strafen, die einst Alexanders des Großen Heere marschierten und auf denen in den folgenden Jahrhunderten unverkennbar tiefgreifende religiöse Einflüsse nach der syrischen Kuste wanderten.

geicichte.

Bald nach der Zeit des Afoka drang Antiochos (um 210) nochmals mit Heeresmacht aeaen Indien vor. Bald darauf wurden neue Verbindungen zu dem baktrischen Großkönigtum namentlich des Menandros (um 150 v. Chr.) gesucht, die sich auch auf Kanischka erstreckten. Der Söhevunkt des Austausches zwischen hellenischem und indischem Wesen liegt mahrscheinlich in der Zeit der Seleukiden und zwar steigerte er fich bis gegen bas Ende von deren Herrs ichaft. Die tiefgreifenden Ginfluffe des Buddhismus auf den Glauben und die Erkenntnislehre des Westens spricht hierfür deutlich; Mönchtum und Reliquiendienst auch am Mittelmeer waren feine Folgen. Nicht minder ein Wandel der Lebensart: die alten Uffprier und Berfer fiten auf Stühlen, die alten Inder auf Teppichen mit untergeschlagenen Beinen; das ift keine nebenfächliche Gewohnheit, sie bedingt die ganze Ausstattung des Hauses. Bordringen der indischen Ginfluffe siegte der Teppich über alles andere Gerät: die Mohammedaner trugen ihn dann bis an die Kusten des atlantischen Weltmeeres.

617. Sandhara= funft.

M. 367 und

Um deutlichsten innerhalb des Gebietes der Kunft zeigt sich der Einfluß der alexan= drinisch-ariechischen Kunft zunächst an den Bildwerken der Schule von Gandhara. Man sieht an ihnen klare Anklänge an griechische Bildnerei, einen letten Abschein der Runft von Bellas.

Es handelt fich hier im wesentlichen um Bilbfäulen, an denen das hellenische Borbild ftark nach dem Empfinden bes Hindu umgemodelt erscheint: Der mit Pfeil und Bogen versebene Amor wird zum Mara, zum Gott der Finsternis, dessen Krieger als bose Geister auftreten: Bergl. S. 121, der Gannned des Leochares wird im Kloster Sanghao zu einer zum himmel ankliegenden S.145, M.488. Mana, zur Mutter Buddhas.

Besonders wichtig ist, daß unter griechischem Einfluß das Urbild des Buddha festgestellt wird, deffen Schöpfung beshalb ben Indern jo ichwer wurde, weil fie bei bem allem Irdischen Abholden des Schmuckes sich enthalten mußten, der ihnen sonst über die Klippen mangelnder Naturbeobachtung hinweghalf; weil fie feinen Körper in schlichtem Mönchstleid darstellen mußten. Man schmuckte ihn baher wenigstens mit sinnbildlichen Schönheitszeichen; bas heißt, man gab ihm Merkmale, da man die empfundene Größe des Verehrten bildlich nicht zu fassen wußte. Er erichien im Bilbe nicht als Mensch höherer Art, sondern als Wefen besonderer Gestalt, das sich durch bestimmte für übermenschlich gehaltene Zeichen von anderen unterscheibet. Gandhara-Kunst versuchte zwar zuerst in hellenischer Weise, Buddha schönheitlich als vollkommenen Menschen zu erfaffen: Gin eigentümlicher Schädelauswuchs, die Haarflocke zwischen ben Augen, die fleischige Rundung des Körpers durften in seinen Darstellungen als wichtige Teile indischer Schönheit nicht vergeffen werden. Doch wurde jener "Beisheitsknorren" in den Gandhara-Bildwerken zu einem dem Apollo entlehnten Lockenbusch; der Ausdruck wird freundlich lächelnd; die Gesichtsformen nähern fich der hellenischen Bildung; die Gewandung, ein langer, fein gefältelter Mantel, zeigt beutlich den Ginfluß des flaffischen Faltenwurfes. Die Bilbfäulen von Takht-i-Bahai, jene, die Buddha im Schnurrbart erscheinen lassen, wie jene aus bem Thale des Swat, stellen ihn ebenso unverkennbar nach hellenischen Vorbildern bar. Inder lernten sichtlich ben körperlich vollkommenen Menschen erft durch das Mittel ber griechischen Bildnerei erkennen. Kein sicheres Zeichen dafür ist vorhanden, daß sie vor Alexander ihn Bergl. C. 171, überhaupt hatten darstellen können; wohl aber spricht manches dafür, daß ber Kopfbau bes

£R. 513.

Apollo von Belvedere, wie er auf den Münzen der Handelsstadt Rhodos und des Seleukidenreiches erscheint, es vorzugsweise gewesen ist, der beim Formenaustausch mit Indien von Ginfluß war.

618. Müngen=

Nicht minder äußert fich hellenische Runft in ben gahlreich gefundenen indischen Münzen ichmiebereien und Goldschmiedereien. Sie bleiben bis tief in die Zeit nach Christi in der Haltung der Darftellungen, ja, auch in ber Schrift griechisch. Giner ber merkwürdigften Funde aus einer Stupa zu Bimaran, westlich von Dichelalalad, ift ein Becher aus reinem Gold, ber bort in

Gemeinschaft mit Ebelfteinen und Schmuckgegenständen unter ber Steinmasse begraben lag. Bier Gelbstücke, die, turg nachdem sie aus der Münze hervorgegangen waren, mit verlegt ju fein scheinen, weisen auf das halbgriechische Königsgeschlecht der Azes bin, die im 1. Sahrhundert v. Chr. jene Gegenden beherrschten. Der Becher zeigt in getriebener Arbeit eine Rundbogenhalle, in den Zwickeln fliegende Abler, über den Bogen efelruckenartige Glieber; unter diesen stehende Gestalten der buddhistischen Vorstellungswelt, die man unbedinat für byzantinisch halten murbe, mare bas Alter nicht feststebend. Gin zweites Stud, eine silberne Schale, erhielt fich als Erbstud in der Familie der Mirs von Badatschan, die sich für Nachkommen Alexanders des Großen halten. Es zeigt in einem ähnlichen Stile den Dionnfosqua: wieber in einer Behandlung, die fich gur echt hellenischen Runft verhalt wie die griechischen Inschriften auf den Mungen der Fürsten von Rabul zu der Sprache bes Somer. Aber, daß biefe im fernen Often gesprochen murbe, daß an den Grenzen Indiens im 1. Jahrhundert v. Chr. nicht nur das Griechische überwog, sondern auch griechisches Dichten und Denken gekannt und gepflegt wurde, das erzählt Apollonios von Thana, der große Verkünder indischer Weisheit im Westen, der Vorläufer Christi hinsichtlich der Beeinflussung der Mittelmeerländer burch die buddhistische Lehre der Selbstüberwindung.

Cbenfo finden fich hellenische Unklange in ber Baufunft, wenigstens im Zierwerk. Der Kalmettenfries vom Grechtheion ist an Säulen zu Allahabad und Sankissa mit voller Absicht auf Treue wiederaegeben, eine Unzahl Knäufe vom Kloster zu Dichamalgiri bekunden das redliche Streben, die korinthischen Formen fortzubilden; an einem Kloster zu Schah-Dehri zeigt sich auch das jonische Kapitäl in vereinfachter, aber fast reiner Bildung.

619.

Die Anlage ber gottesbienstlichen Gebäude im Gandharagebiet ift babei eine ganz eigen= 620. Alofter. In ber Mitte ein erhöhter, burch Stufen zugänglicher Altar, barum herum fleine Nischen, die im Kreis ober Rechteck zu einer Umfassungemauer zusammengestellt worden; so baß die in diese zu setsenden Bildwerke die Ruschauer bei der Opferhandlung bilden. Daneben weitere Sofe und der wieder von Bellen, diesmal aber von größeren, für die Aufnahme von Mönchen bestimmten, umgebene Sof: bas eigentliche Rlofter. Sierin ift zwar wenig Berwandtichaft mit hellenischen, wohl aber viel mit fprischen Tempelanlagen zu erblicken, jenen nach innen gekehrten Säulenhöfen, jenen Nischenanbauten von Baalbek.

Bergl. S. 191.

9R. 579.

Neben diesen Klöstern bieten die sogenannten Stupa oder Tope vielfach vorkommende Refte alten Bauwesens im heutigen Afghaniftan. Ihr Alter geht wohl zweifellos auf vordriftliche Zeit zurück, wenngleich manche erft im 6. und 7. Jahrhundert n. Chr. entstanden sein mögen. In jener zu hibda fanden sich Münzen der Kaifer Theodosius II., Marcian und Leo, also der Zeit von 408-474, sowie eine Menge saffanidischen Geldes. Es handelt fich also beim Bau ber Stupa nicht um eine vorübergehende Runfterscheinung, sondern um eine dauernde Übung.

621.

Diese Stupen erweisen sich ihrem Sinne nach als Reliquienbewahrer. So fand sich 3. B. in ber Stupa zu Manikyala ein kleiner Behälter, ber ben Zweck bes Baues barftellt: Gine in ber Mitte ausgehöhlte Blatte, barüber ein domartig hochgezogener Dedel, in diefem ein hoch sich aufbauender Stöpfel. Das Ganze wird Dagoba (Dagop) genannt. 11m biefen Behälter turmt sich die Masse nicht eben sehr forgfältigen Mauerwerks halbkugelförmig auf, und zwar murbe sichtlich oft, wie an altägnptischen Pyramiden, eine neue Schale über ben alten Bau hinweggelegt und dieser so vergrößert. Die Befrönung bildet dann der fogenannte Di, ein rechtwinkliger altarartiger Aufbau, über bem fich ein eigentümliches Gebilbe, mehreren Pilzen oder Schirmen übereinander vergleichbar, aufbaut. Die Halbkugel steht auf einer rechteckigen oder runden Terraffe. Das Ganze erscheint als eine vergrößerte Nachbildung der Dagoba, als ein ins Großartige übertragener, völlige Sicherheit vor Entwendung des Heilig= tums gewährender Schrein ohne jeden Zugang von außen.

Die Stupa von Dichelalabad zeigen vielfach andere Formen: Dort erhebt fich ber freisförmige Aufbau in schlankerer Umrifgestalt über reicher gegliederter Terraffe. Bu biefer führt namentlich dort, wo der Bau als Grabmal dient, eine Treppe empor. Den trommels artigen unteren Teil umgiebt ein Fries von furzen Säulchen und von Rundbogenstellungen. Die Steine wechseln in ihrer Farbung, ein einfaches Mufter herstellend. Im Gurth-Minar und im Minar-Schafri verbindet fich Stupa und Di zu einem turmartigen Gebilde, beffen Umriftinie unverkennbar die perfifche Caule nachahmt. Die indoffythischen Königeinschriften, bie in diesen Bauten gefunden murben, beweisen, daß fie ber Zeit Christi angehören.

Allem Unscheine nach zeigt fich also in der Gandhara-Kunft weniger eine felbständige als eine aus fremden Ginfluffen gemischte Schaffensweise, in der Reste hellenischen und persischen Wefens sich mit buddhistischen Ginwirkungen mischen. Der Sinweis auf die vorderasiatischen Sügelgräber und Säulendenkmale brängt fich auf.

Beral. &. 198. DR. 603 H. 604. 622. Runft im Detan.

623. Stuva und Stein= zäune.

Stärkere indische Eigenart äußern jene Bauwerke, die am Nord- und Westabhange bes Defan-Hochlandes und im Thal bes Ganges, also bem Heimatgebiet bes Buddhismus, liegen.

Auch hier find namentlich durch Afoka zahlreiche Stupen errichtet worden, von denen freilich die Mehrzahl von den Nachlebenden als bequemer Steinbruch benützt und somit zerstört wurde. Diejenige zu Santichi bei Bhilsa erhielt sich soweit, daß ihre Form als Halbkugel von 32,3 m Durchmeffer über einer scheibenförmigen Terraffe von 3,66 m Durchmeffer klar ersichtlich ift. Aber nicht nur dieser Bau, fondern auch seine Ginfaffung mit einem freisförmigen Zaun (Railing) ist bemerkenswert. Solche Zäune finden sich bei den meisten indischen Stupen, namentlich bei den vielleicht ältesten, jenen zu Bharhut, Santschi, Muttra und Amra-vati. Alle biefe find sich im Berbande gleich. Gin Balken oben und unten; dazwischen kurze abgefaste Ständer; zwischen diesen je drei eng aneinander gestellte Bohlenriegel von einem linfenförmigen Mls Schmuck scheibenartiges Zierwerk, meist Blumen, aber auch Figurliches Querichnitt. und Landschaftliches im Flachbild.

624. Holstunft.

Diese Zäune find von Stein. Aber in jeder ihrer Einzelformen äußert fich deutlich, daß sie lediglich Nachbildungen von Holzwerk sind: gezimmerte Werke, in Stein nachgeschaffen. Es scheint, als habe die Berührung mit den Perfern und Griechen die Inder erft gelehrt, den Stein zu bearbeiten, als hätten sie eine in sich schon zu hoher Bollendung gebrachte Holzfunst erst seit dieser Berührung in Stein abzubilden begonnen.

625. Thore.

Das äußert sich noch mehr in den Thoren, die jene Zäune durchbrechen, namentlich jenen zu Bharhut und Santichi, beren lettere um 140 v. Ehr. entstanden oder doch älteren Holzthoren nachgeahmt worden sein dürften. Die Behandlung der wagrechten Sturzbalken, beren drei übereinander durch kleine fenkrechte Stugen unter sich verknüpft die Hauptpfosten verbinden, die der Holzschnitzerei eng verwandte Anordnung des fast überreichen figurlichen Schmuckes beuten überzeugend auf eine alte Holzkunft hin, beren eigene Erzeugnisse nur im Laufe ber Zeit verloren gingen.

Die Darstellungen der Flachbilder geben einen Ginblid in die fünftlerischen Leiftungen der Borzeit. Außer einer durchaus selbständigen Behandlung des Pflanzenzierwerks treten die Dagoben als das Hauptschmuckgebilbe hervor; um fie tanzende, anbetende Geftalten in lebhafter Bewegung. Tiere sind mit Neigung und Sachkenntnis dargestellt, namentlich der Elefant. Außer= Bergt. S. 54, dem erkennt man aber überall die Borliebe für den Holzbau: Der Balkenzaun wird zum vorbild= lichen Schmud aller wagrechten Flächen. Deutlich erkennt man die Stockwerke der Häuser und als beren Abschluß gewölbte Bohlendacher. Mehr noch treten bie Holzformen an ben Felsenbauten Dieje ericheinen geradezu als Umichreibungen des Holzbaues in unvergänglichen Stoffen. So der merkwürdigste, der sogenannte Lomas Rischi-Keller, wahrscheinlich unmittelbar aus Afokas Zeit, beffen Thor eine höchft merkwürdige Nachahmung einer Holzhalle ift;

625 a Solzhäufer.



Eingang zur Halle von Karli

in zahllofen anderen Darstellungen findet sich die Fortbilbung der hier geschilderten Berkform, die uns demnach auf eine scharf ausgeprägte Grundart der indischen Holzbaukunst hinweist. Und zwar steht diese jener kleinasiatischen überraschend nabe, wie sie namentlich Ahrvaien hervorbrachte. Aber sie ist nicht eine kindliche, in ben baulichen Anfängen befindliche; sondern eine folde von hober Bollendung im Berklichen; eine, die bereits alle Silfsmittel zur Überspannung weiter Räume bejag.

Unter biesen nimmt eine Bauweise aus im Bogen geschnittenen Bohlen die erste Stelle _626. Die Durch lotrechte ober radial gestellte Versteifungen gestützt und unter sich verbunden bilben mehrere solche Bohlen einen Binder, wie dieser sich an dem Grottentempel zu Karli bis heute erhielt. Ginzelne Bohlenstude find burch Bergahnung gneinander gereiht, Die mehrfach übereinander gespannten Bogen unter nich burch Stuten verknüpft. Die Dachbedung liegt über einer Reihe von magrechten Afetten und zwar raat die anscheinend aus Bambusstäben gebildete und burch Rlechtwerk verbichtete Oberschale des Daches weit über die Stugen hinaus, so baß fie herabhängend Sufeisenform annimmt; biese bilbet fich burch bas Nachaußenziehen ber unteren Endungen und burch die grafförmige Bilbung bes Firftes gur Glodenlinie fort. Dazu fommt, daß die bei bem Balkengaune gefundene Holgverbindung unverkennbar auch gur Gestaltung der Fachwerk-Träger verwendet wurde. Die Flachbilder des Thores von Santschi geben, wie gesagt, deutlich mehrgeschoffige Bauten wieder, in benen die Zaunform wiederholt auftritt, ebenso jene von Bharbut.

Die älteste Korm ber Säulen läßt sich nur burch eine Entlehnung von der persischen erklären, und zwar machen sie weit mehr ben Einbruck bes Emporhaltens als ben bes Tragens. Meift find fie achtectig, haben einen aus abfallenden länglichen Blättern gebildeten Glodenknauf, auf bem Tiergestalten fieben. Go in ben für Indien bezeichnenben Freifäulen, den fogenannten Stambha oder Lat, beren einige aus ältefter Beit erhalten find. Beispiel jene zu Bharhut, deren zwei auf gemeinsamer Platte das Weihebild emporhalten. Uhnlich find die jene Holzgewölbe, oder vielmehr deren Nachbildung in Stein tragenden Säulen in den Versammlungshallen der buddhistischen Priester, in den Tichaitna.

Freifäulen.

Bum Bergl. S. 198,

Diefe Gallen haben jum Mittelpunkt eine Dagoba, eine jener in Indien gu Taufenden auftretenden kugelförmigen Bauten, mit reich ausgebildetem Ti. Um diese legt fich im Salbkreis eine Apsis. Bei den kleineren Tschaitna, so jenen bei Behar, der alten Hauptstadt Bengaliens, besteht der Borraum aus einem tonnengewölbten furzen Gang und ift das Allerheiliaste als ein Kuppelraum aus dem Felsen gehauen, der sich nach vorn nur durch die Krümmung der Umfassungsmauer kennzeichnet. Bei größeren Anlagen ruht das Apsidengewölbe auf Saulen, hinter benen ein Umgang fich hinzieht, ber dreifchiffigen Anlage bes Baues entsprechend.

Jene aus ben Felsen gehauenen Tichaitnen von Babicha, Bhaja, Raffic, Abschunta, Dhumnar und namentlich der von Karli gehören zu den ältesten, bekannten Bauwerken der Welt, bei denen die freilich den Holzbau nachahmende Wölbung zu einer kunstmäßigen Raumgestaltung und Innenwirkung führt. Die Halle von Karli hat 7 m Spannweite, 51,5 m Länge und entstand nachweisbar 78 v. Chr. Es ist aber undenkbar, daß ein solches Werk ohne eine Jahrhunderte mährende Vorentwicklung entstand. Ift es doch nicht eigentlich ein Bau, sondern mehr die naturgroße Abbildung eines solchen.

Auch die Alöster (Bihara) mit ihren Söfen und Zellen wurden in den Felsen ge= hauen. Zu Abschunta, Salsette, Bagh, Ellora, Nassick erscheinen sie in stattlicher Ausdehnung. Die Holzbecke über ben Umgängen ist getreulich nachgeahmt. Die Säulen zeigen die persische Form, namentlich die Nachahmung der knieenden Tierkörper zur Darstellung des Sattelholzes in überraschender Deutlichkeit. Die weite Felsbecke giebt zunächst zu einer Gliederung Ber-

anlassung, die an die Kassettenbildung des Westens erinnert, wohl aber auf die Überspamnung mit Teppichen zurückzuführen ist. Oft sind die Klöster in mehreren Stockwerken übereinander angeordnet, wo dann die Gestaltung der Felsen zu Abwechslungen in der Form, zur Ansordnung von Lichthösen Gelegenheit giebt. Herrscht in der Plangestaltung und in der Werksorm dieser Bauten sichtlich eine sachgemäße Klarheit des Wollens, so tritt in ihrer äußeren Gestaltung eine erstaunliche Willfür auf: Namentlich an den Schauseiten der Felsenbauten, an denen dem Künstler keinerlei thatsächliche Notwendigkeit die Hand lenkte. Der Umstand, daß der Bau Nachbildung, nicht Selbstschliche Notwendigkeit die Hand lenkte. Der Umstand, daß der Bau Nachbildung, nicht Selbstschlichen sicht, sührt dazu, den überkommenen Baugedanken nicht schöpferisch sortzubilden, sondern lediglich in schmückender Absicht in den verschiedensten Maßstäden zu wiederholen. So erscheinen die Grundbogen des indischen Holzbaches tausendsältig an den mächtigen Felswänden in steigender Willfür verwendet, zwecklos, ja geradezu widerssinnig auseinander gehäust.

630. Die Formwieders holung.

631. Perfifche Ginfluffe.

Die Formenverwandtschaft der indisch-buddhistischen mit der persischen Kunst erstreckt sich teilweise auch auf die Bildnerei. Freilich ist der Inhalt ein wesentlich anderer. Fehlte es Indien auch nicht an einer durch das starke Hervortreten einzelner Bölker und Männer bedingten Geschichte, wie dies sonst die Bildnerei zu erwecken pflegt, so kommt es doch nicht zur wahrheitlichen Darstellung thatsächlicher Begebenheiten oder doch nicht zum klaren Ersassen des geschichtlichen Augenblickes.

632. Der Buddhismus und die Ratur= beobachtung.

Das Reich Magadha und bessen Hauptstadt Pataliputra, nahe dem heutigen Batna, mit feiner mit 570 Türmen versehenen, thorereichen Holzbefestigung, waren an Umfang und Größe den Staaten und Stadten des Westen durchaus gewachsen. Weder die Perfer noch Merander der Groke wagten es, fie anzugreifen. Könige und kühne Abenteurer herrschten über gewaltige Landstrecken, erhoben ihre Geschlechter hoch über die Menge. Aber trotbem fehlt der buddhistischen Kunst das Bildnis. Selbst der kunstliebende Asoka hinterließ keine Darstellungen bestimmter Persönlichkeiten. Es fehlt die liebevolle Betrachtung der Erscheinungsformen, die als vorübergehend, zufällig, flüchtig mißachtet wurden. Der Mensch fühlte sich nicht als ein au höherem Dasein sich selbst fortbildendes Wesen, sondern als ein fertiges, allzuleicht verfallendes Erzeugnis der Natur. Gine weiche Gemütsstimmung verhinderte die Entwicklung bes aefchichtlichen Sinnes. Der Buddhismus mar ju fehr auf innere Sammlung, auf rein feelische Thätiakeit begründet, als daß die äußere Geftalt jum Gegenstand liebevoller Darftellung hatte werden können. Die Selbstbefiegung, die in ihren Folgen jum Monchstum und gur Selbst= peinigung führte, vernichtet ben finnlichen Menschen und baber auch sein Bild. Wie die bem Bubbhismus verwandten Lehren im Chriftentum der europäischen Runft für lange Zeit die fachliche Naturbeobachtung genommen haben und zur Berallgemeinerung aller Formen führten, so blieb der Buddhismus selbst auf niederer Stufe des Könnens stehen.

633. Flachbilder. Die Flachbilder zeigen somit auch den Menschen höchstens nach seinen Arten, nicht nach seinen Sinzelwesen. Man erkennt wohl an gewissen Reiterdarstellungen — Reitern auf Flügellöwen, auf Ziegen, Dromedaren —, daß hier Fremdvölker geschildert werden sollen. Aber hinsichtlich der Körperbildung geht die Kunst über Andeutungen nicht hinaus. Auch die Sötter unterscheiden sich im Bilde nicht deutlich voneinander. Indra oder Sakra tritt wohl häusiger hervor; aber selbst die Geräte, die er in den Händen führt, das Fläschchen und den Donnerkeil, teilt er mit anderen Gottheiten: Alle erscheinen im Schnuck der Könige, überladen mit zierlich gebildetem Geschmeide, dessen Darstellung die Künstler mehr reizte als die Richtigkeit der Glieder, das Geschweide, dessen Darstellung die Künstler mehr reizte als die Richtigkeit der Glieder, das Geschweit, des häuslichen Glückes unter den Göttern, Siri (Sri), ist deutlicher erkennbar: die auf einem Lotosblatte stehende oder sitzende breithüftige Frau, über die zwei Elesanten Wassen. Und mit dieser Göttin

ift auch das Bild der hinduschönheit überhaupt gegeben, wie sie in ben zahllosen Darftellungen von Vorgängen aus dem Leben, von Huldigungen gegen die Götter erscheint. male ihres Wefens find roh: Das Sinnenfällige wird ftark betont, Hufte und Bufen übermäßig ausgebilbet. Die Berbachtung läßt ben Runftler im Stich, fobalb er feinere Dinge barftellen foll. Bon einer Unterscheidung ber einzelnen Individuen, außer durch Geräte, ift faum die Rede.

Maleriide

Doch in Ginem erscheint bie Bilbnerei merkwürdig: Borwiegend im Flachbild ichaffend, hatte fie in hohem Grade einen malerischen Zug. Co fühn auf Berfürzungen, auf die Wirkung auffaffung. räumlicher Tiefe im Bilbe wie in den Reliefs von Amrasvati, hat keine frühere Kunft hingeftrebt, selbst die alexandrinische und römische nicht: Pferde und Elefanten in voller Borderansicht, hinter diesen Mauern mit Berteibigern, in der Ferne thronende Fürften; alles übereinander und boch nicht ohne geschickte Berechnung ber Fernwirkung: Das find von den Indern nicht selten behandelte Aufgaben. Sie lehnen fich an die fehr bemerkenswerte alte Wandmalerei an, von der Reste zu Abschanta (etwa 400 n. Chr.) sich erhielten: sie stehen an Feinheit der Beobachtung außerordentlich hoch. Man fieht auf einem von oben herab auf bas festliche Gemimmel eines zwischen Baulichkeiten in enger Strage hindrangenden Buges; auf einem andern eine Reiterschar; oder ben thronenden Buddha; oder einen Fürst beim Gelage, von Frauen umschmeichelt; immer mit voller Beherrschung der Ausdrucksmittel und einer Freiheit in der Darstellung der Bewegung, ja der Stimmung, die aus den spärlichen Resten auf ein echt malerisches Runftlertum und eine hochentwickelte Schule ichließen läßt.

Will man dem Entwicklungsgang der indischen Kunst folgen, so wird man zunächst die 635. Cepton bem buddhistischen Glauben treu bleibenden Sindustaaten zu betrachten haben. Bon hoher Bedeutung für die Erfenntnis der buddhistischen Kunft ift daher die Insel Cenlon. merkwürdige Land bildet eine kleine Welt für sich, hat seine eigene von außen wenig berührte Geschichte. Trop mancher Sinfälle der Malabaren vollzogen sich bis zur Ankunft der Portugiesen im 16. und der Holländer im 17. Jahrhundert und der Eroberung des Landes burch die Englander die Geschicke der Infel in Frieden und Rube. Seit dem Emporfteigen bes ersten Fürstenhauses Widschogo (543 v. Chr.) bis zur Absetzung bes letzten heimischen Fürsten (1815 n. Chr.), also durch mehr als 23 Jahrhunderte herrschten die singhalesischen Könige über ein ruhiges, arbeitsames und geschicktes Volk. Der Mönch Mahinda, Afokas Sohn, hatte es zum Buddhismus bekehrt, und bei dieser Überzeugung blieb das Land bis heute.

Wies icon die natürliche Lage der Infel deren Bewohner auf den Schiffbau — neben ben Zimmetbaumschälern bilden die Fischer und Schiffbauer noch heute die vornehmfte Klasse im Lande —, fo waren auch auf die Baukunst die Waldungen von entscheidender Bedeutung. Es blieb im wesentlichen eine Holzkunft, zu deren Schmuck die Farbe stark in Anspruch genommen wurde. Nur im monumentalen Bauwesen hat der Stein einen umbildenden Einfluß erlangt.

In Trümmern liegt die mächtige Stadt Anuradhapura, die schon 4 Jahrhunderte 636. Anuradv. Chr. blühte und feit dem 12. Jahrhundert verlaffen murde. Die gewaltige Kraft fublichen Pflanzenwuchfes trieb ihr Gemäuer auseinander, begräbt sie mehr und mehr. Aber doch erkennt man in den Ruinen die grundlegenden Formen, die mächtigen Stupen, die um beswillen bemerkenswert sind, weil ihre Entstehungszeit sich mit ziemlicher Sicherheit feststellen Die Stupa Ruwanweli stammt etwa von 150 v. Chr., jene von Abhanagiri von 88 v. Chr., die von Ofchetawanarama von 275 n. Chr. Alle stellen sich in Form von Halbkugeln dar, die über einem Sockel gestülpt sind und eine Spindel (Ti) als Bekrönung tragen. Die Masse dieser Bauten sind sehr ansehnlich. Die Halbkugel Ruwanweli mißt 77 m im Durchmesser und war über 54 m, mit dem Ti wohl 84 m hoch. Die zweite Stupa, jene

637. Die Stupen. von Abhanagiri mißt noch heute 99 m Durchmeffer und 70 m höhe. Ahnlich bie britte. Sie besiten keinerlei Bellen in ihrem Innern, fondern find Denkmale, die fich auf Besiegung von Feinden und auf das Andenken an Kürsten beziehen. Die Sockel, deren bei den Ausgrabungen ber Ruwanweli-Stupa brei je mit einem schmalen Umgang stufenförmig fich um bie Halbkugel legen, ericheinen auch an den kleinen Stupen vorgelegt, wie an jenen zu Thuparama und Lankarama, die in das 3. Jahrhundert v. Chr. datiert werden. Dieje Sockel zeigen in den vier Himmelsrichtungen altarartige Vorbauten. Sie stehen ihrerseits wieder auf mächtigen 21/2-3 m hoben, gevierten Terraffen, beren Mauern mit Reihen von Elefanten geziert find, Sinnbildern tragender Kraft. Der Zweck biefer Unterbauten, wie der vor sie sich legenden Thor- und Wachhallen, und ber Treppenwege ist, ber Wallfahrt zu dienen, bem feierlichen Umwandeln bes Seiligtums. Das Merkwürdige an biefen Bauten find bie fie umgebenben, aus freistehenden Säulen gebildeten Ringe. Bier beren vier, bort brei, die einft, wie es scheint, durch Balken verbunden waren und an diesen gemalte Tücker trugen, so auch ihrerseits Umgange für bie feierlichen Aufzüge nach bem Beiligtum bilbend. Sie erklaren bie Form ber fo ichlank als möglich gebilbeten Saulen, bie nicht Trager von Laften, fondern Maste zum Befestigen der schattenspendenden Decken sind.

Die Stupa Thuparama umstanden 48 solche Säulen in den inneren, 36—40 in den äußeren Ringen. Die höchsten sind 7,2 m hoch. Ihre Form ist eigenartig: Der schlanke achteckige Schaft, der reich gegliederte stempelartige Knauf.

638. Die Teiche und Tempel. Zu den wichtigsten Bauten Ceylons gehören auch die heiligen Teiche (Tank), die offenen Säle mit ihren in Holz gebildeten Decken und die tempelartigen Anlagen, wie der Dalata Maligawa (Schloß des Zahnes, um 400 n. Chr.): Es sind dies Bauten von durchaus eigenartiger Form, die mit dem hellenischen Tempelgedanken so wenig etwas zu thun haben als mit den ägyptischen. Es sehlen ihnen zumeist die umfassenden Wände, so daß nur die Sockel und die Säulen aufrecht stehen. Der Hauptraum, die Bewahrungsstätte für den Zahn Buddhas, ist ein Geviert von 6,4 m im Lichten, in dem 16 Säulen die Decke tragen. Davor ein schmaleres Eingangshaus mit rechtwinkliger Thüre. Vor diese beiden Käume legt sich eine dreischississe Halle, deren Thürschwelle beiderseitig durch Treppen erstiegen wird: Sie erscheint wie vorgeschoben, angefügt.

639. Die Rlofterhallen.

Aber diese Bauten hielten fich nicht immer in bescheidenen Magen: Der Plan zu bem Kloster Lowa Maha Pana (161 v. Chr.) fam dem Erbauer vom Himmel hernieder. Bau von gegen 70 m im Geviert, mit 9 Stockwerken, jedes mit 100 Bellen für Briefter famt den dazugehörigen Sallen. 285 n. Chr. zerftört, wurde es 5 Stock hoch aufgebaut. Beute stehen nur noch 1600 Granitpfeiler, die den Bau trugen: Zweifellos einen Holzbau! Wie ein folches Werk etwa ausgesehen haben mag, dafür geben die aus dem Fels gehauenen Nachbildungen einigen Aufschluß: Über den Pfeilern eine flache Decke, deren äußere Ende nieberhängend nach Urt bes indischen Daches über die Stuten emporragen. Un ihnen befinden fich als kleine Giebelausbauten, Darftellungen ber Dachform, die ichon als eine finnbildliche Gestaltung überall die Dachfläche beleben. Bom äußeren Rand stehen nach innen zu fich öffnende kleine Zellen für gahlreiche sitzende Götterbilder: Sie scheinen an den Borgangen im Innern des Klosters teilzunehmen. Zwischen diesen Bellen und den Pfeilern des zweiten Stockes zieht fich der Umgang hin. So erhebt fich ber Bau pyramidenförmig von Gefchoß zu Geschoß bis zu dem domartigen Abschluß. Man muß bei der Betrachtung indischen Wohngelaffe gegenüber auf die Umschloffenheit europäischer verzichten: Schatten und Zugwind ift es. was man fucht, nicht Licht und Wärme!

Die buddhistische Bauweise in ihrer Reinheit erscheint auch noch in der neueren Sauptstadt Ceylons, Pollonarna. Auch hier umgeben die Stupen Seiligenzellen statt der Zäune

und Säulenreihen, wie in den Gandharaklöftern; hier finden sich fogar Stufenppramiden, die mit einer Zelle befront find, ähnlich dem Grabe des Chrus. Aber noch ift Centon viel Bergl. C. 88, zu wenig durchforscht, als daß sich der Zusammenhang dieser Bauwerke untereinander festftellen ließe.

Auf einzelne Schnuckgebilde sei hingewiesen: Es erscheint eine dem persischen Lebens- Die Schmudbaum verwandte Darstellung; und an bieser aufspringende Tiere; ferner eine sich windende Schlange mit fieben Röpfen; es ericheint Rankenwert, bas eine merkwurdig klafifiche Form besitt; es fehlen nicht Ornamente, die eine Übertragung gewerblicher Erzeugnisse aus dem Weften vermuten laffen. Und wir wiffen ja, daß Cenlon (Taprobane) bem Eratofthenes wie bem Atolemaios befannt war; daß ber überfeeische Orienthandel bort feinen Umichlag hatte. Die aus China und Hinterindien und die aus dem verüschen und grabischen Meer Kommenden reichten sich hier die Hand jum Austausch ihrer Waren.

Aber boch war das indische Weien stark genug, um Gigentumliches zu ichaffen, bem aanzen Wesen nach Indisches!

27) Persisch-babylonische Kunst bis ins 7. Jahrhundert.

Bon Innerasien aus, von dem durch hellenische Bildung wenig berührten Medien begann ber Rückschlag gegen bie griechische Weltherrichaft. Schon um 260 v. Chr. grundete bort ber Barther Arfakes ein nationales Reich, dem er höhere Weihe baburch zu geben fuchte. daß er es als Fortiekung des alten, drei Menichenalter früher zerftörten Großtönigtums, als Erbe bes Cyrus erklärte. So entstand in altem Kulturlande ber einzige Grofiftaat, ber fich mit Rom zu meffen vermochte. Bon den Grenzen Indiens, von den Steppen Turans brängte er por gegen Sprien; gegen jenen Mittelpunkt ber alten Welt, ben jest bie griechischerömische Macht inne hatte; ben aber die britte große, boch politisch nicht geeinte Bölkergruppe, bie Semiten, in ihrer Beise besiedelte, aus dem an Bölkerkraft unerschöpflichen Arabien in ftiller Einwanderung sich immer aufs neue ergänzend.

641. Merlified Bolfstum.

Die Arfakiden herrschten durch die Kraft der Baffen, durch die Kriegstüchtigkeit ihrer parthischen Reiter. Aber sie waren nicht Fremde in ihrem Reiche, sie waren nur ein Glied ber innerafiatischen Völkersippe, das sich über die anderen erhob. Ihr Hauptstützumkt war bie Stadt Hefatompylos; ihre Rönigsgräber befanden sich in Nicaa, später im affprischen Arbela; Efbatana war der für den Sommer, Rtefiphon der für den Winter bevorzugte Königsfiß. Sitte und Tracht waren perfifch; die Urt der Berwaltung durch Unterkönige, burch einen übermächtigen Abel, der Glaube an Ahuramazda, das erbliche Prieftertum, das sich um die Keueraltäre scharte, die Sprache waren altvolkstümlich.

642. Das Parthische Reich.

Freilich erwies sich zunächst die hellenische Bildung noch als die stärkere. Die Seleukiden hatten zu lange im Zweistromlande die Macht besessen; zu lange waren planmäßig griechische Einwanderer hierher verset, hatte der Handel in griechischen Händen gelegen, als daß nicht eine tiefgreifende Beeinflussung fich hatte zeigen muffen. Die fprifchen und jubischen Sandler redeten ihre Sprache; die Münze war in deren hand; die Städte unter deren Berwaltung. Bahlreiche Bauten, bis tief in die perfischen Berge hinein, reden davon, daß im parthischen Staat die fremde Runft nach Kräften gepflegt wurde; daß man höhere schönheitliche Genusse vom Westen her zu beziehen lernte. Die Nachricht vom Siege der Lanzenreiter über die Legionen bes Craffus empfing König Drobes im Theater, wo er einer Aufführung bes Euripides beiwohnte. Namentlich in den Zwischenreichen, die nach dem Niedergang des griechischen Königtums die beiden Weltmächte trennten, entwickelte sich eine Mischfultur. Die Armenien, Könige von Pontos, die schon unter Artagerges II. eine gewisse Selbständigkeit erlangt und mit wechselndem Geschick in Rleinasien ihren Staat gegen die Griechen verteidigt hatten; bie

Bontos unb

endlich unter dem großen Mithridates zu Führern des nationalen Kampfes gegen Rom wurden und noch bis 63 n. Chr. einen um die Hauptstadt Polemonion sich fammelnden Staat erhielten, huldigten femitischen Göttern, ohne babei auf griechische Kunft zu verzichten. Das Marmorbild bes Mithribates (120-63 v. Chr.) in Paris, zeugt, daß ber große Staatsmann die Griechen, als er fie jum Kampf gegen Rom aufrief, ihren funftlerischen Leiftungen nach wohl zu schätzen wußte. Sein Zeitgenoffe, ber armenische Großkönig Tigranes, erscheint trot hellenischer Bildung doch auf seinen Münzen als persischer Fürst. Un der Nordfuste bes Schwarzen Meeres führten griechische Kolonien ein leidlich ungestörtes Dasein. Ungemein reich an Funden der Goldschmiedefunft ist namentlich der Boden Südruglands, wo Südruğland. sich allem Anschein nach lange die hellenische Kunst in vornehmer Reinheit erhielt: Die zierlichen Tänzerinnen auf Goldblech aus den Gräbern von Kul-Dba, die Darstellung bes ifnthischen Lagerlebens daher und aus Tichertomlisk, das Silbergeschirr von Nikopolis, schließen sich noch der klaffischen Kunft an. Thonfiguren führen heimische Gestalten und den Mithras vor. Wenn gleich sich überall zeigt, daß die formale Meisterschaft Athens die nationalen Sonderbestrebungen überragt, jo treten dieje doch mit entschiedener Absichtlichkeit in ben Vordergrund.

645. Birei= ftromiand.

644.

Nirgends mehr als in dem von einem Lölkergewirr bewohnten Zweistromland. Dort ist es die Technik des gebrannten Thones, der altheimische Ziegelbau, der den griechischen Steinformen am entschiedensten ben Weg vertritt. Gefäße und Wandfliesen behalten bie farbige Glafur. Selbst Griechen scheinen die Technik gepflegt zu haben, wie benn hellenische Fabrikmarken auf verschiedenartigen orientalifierenden Gegenständen keine Seltenheit sind.

Rommagene.

M. 81.

Wie rasch ber Ginflug vom Diten her vordrang, beweist bas Grabmal bes Königs bes nordsyrischen Reiches Kommagene, Antiochos († 97 v. Chr.) das auf dem 2100 m hohen Bergt C. 32. Berge Nemrud-dagh weithin sichtbar sich erhobt. Der Hügelbau der lykischen Fürsten und die von den alten Sethitern übernommenen ringförmigen Steinpackungen famen an ihm gur Berwendung. So entstand ein Sügel von 140 m Durchmeffer, über einem bis zu 10 m hohen Kranz von mörtellos aufgemauerten Steinen. Auf diesen die Flachbilder griechischer und persischer Gottheiten, seleukidischer und parthischer Könige in einer merkwürdigen Mischung Außerbem ein ungeschickt behandelter, aber durch die seinen Leib überfäenden Sterne bedeutungsvoller Löwe, Werke eines örtlichen Künftlers, der zwar der Größe hellenischer Formengebung dienftbar mar, aber nationale Gedanken verwirklichen wollte; und der zugleich beweist, daß ein gewaltiger Ginfluß von Persien ber sich schon vor Christi Geburt geltend In der Zeit des großen Mithridates erscheint der kommagenische Fürst schon in jenem Gewand, in dem später die Römer den Mithras verehrten.

647. Marafuid. M. 603.

Um ein ähnliches Grabmal zu Karakusch stehen, wie oben gesagt, breimal brei borische Säulen im Umfreis der Steinpadung, die wieder Denkmäler emporhalten. Zeigt sich in biefen Bauten Verwandtichaft mit den Stupen Indiens, jo weisen auch die altesten Alöster Bergt. C. 201, Des öftlichen Syrien dorthin. Den umichloffenen Tempelbauten entsprechend, doch mit zellen= artigen Wölbungen und einem Grabturm verseben, tritt bas eigenartige Der Jafab bei Urfa Uhnliche Unlagen sind von Reisenden mehrfach bevbachtet worden.

€45. Rontobar.

Im Zusammenhang mit diesen Bauten steht auch die ummauerte, von doppelter dorischer Säulenhalle umfaßte Hofanlage und ber barin liegende Tempel von Konkobar (Kenkower) fern in ben perfifchen Bergen, füdlich von Etbatana, ein Werk, bas bie in Sprien heimische Tempelform auch im fernsten Often in Verbindung mit hollenischen Gestaltungen zeigt, doch sich nicht lediglich als migverstandenes Hellenentum in seinen vielfach vom Borbild abweichenden Formen, fondern als eine ichon von nationalen Gedanken burchdrungene Difchform darftellt.

ti46.

Bergl. 3. 195,

Nicht minder ift Sbessa ein Mittelpunkt nationaler Kunft. Man baute hier wie in 649. Greffa. Mejopotamien Kapellen mit Ziegelkuppeln in nach den indijchen Stupen gebildeter Form, doch in den sinnbildlichen Karben Babylons. Hatte doch schon Strabon die mit Kuppeln bebedten Wohnhäuser als die bezeichnende Gigentumlichkeit des holzarmen Oftens erkannt im Gegensat zu ber in allen Mittelmeergebieten damals noch vorherrschenden flachen Decke.

Die Zeitbestimmung für die nicht eben gablreichen Baurefte parthischer Berfunft, die bisher untersucht wurden, ift sehr unsicher. Ginen gewissen Anhalt für einen, für das Schloß zu Hatra, giebt der Umstand, daß es Trajan sowohl wie Septimius Severus vergeblich belagerten. Es burfte mithin nicht unberechtigt fein, Diefes Werk in Die Zeit Chrifti guruckzubatieren.

hatra liegt nabe bem heutigen Mojul und bem alten Ninive. Da die Stadt in 630, gatra. poller Chene fich ausbreitete, bot fich ber planmäßigen Grundanlage keine Schwierigkeit. Man kann ben Bau als ungehinderte Ausgestaltung ber nationalen Buniche betrachten. Und trogbem hielt man sich nicht an das Borbild ber rechtwinklig regelmäßigen babylonischen Stadt, sondern nahm jene Kreisgestalt auf, die vorher bei den Sethitern und in Indien zur Anwendung kam. Die äußere Umwallung Hatras bildet einen durch 24 Türme verstärkten, girtelrechten Areis. Gine zweite folche, rechtwinklige ichließt bann erft bas Schloft felbft ein, einen Bau von so ganz neuer Grundsorm, daß kaum ein Zweifel über die Selbständigkeit der fünstlerischen Absicht bestehen kann. Nach außen gleicht der Bau fast einer breiten Brude mit vier Öffnungen von ungleicher Spannweite. Doch find die Brudenbogen auf einer Seite durch eine Mauer abgeschloffen: Es entstehen fo nebeneinander vier weit geöffnete, in der Tonne überwölbte Hallen (Talar). Die Gewölbe find nicht römisch ihrer Wertform Aber sie beweisen doch bereits eine große Erfahrung in der Art, wie sie ohne Lehrgerüst gespannt, wie fie durch schmale überwölbte Zwischenräume und am Ende Bergt. C. 65, burch schwere Mauermassen vor Schub bewahrt find. Sinter bem Ban befindet sich ein quabratischer, von einem Umgang umgebener Raum, ber Thronsaal (Apadana). Wie er eingedeckt war, ift unsicher: wahrscheinlich mit einer mit glasierten Platten belegten Ruppel. So erzählt wenigstens Philostrates in seiner Lebensbeschreibung des Apollonios von Thara, Bergl. S. 87. bes großen Bermittlers zwischen westlicher und öftlicher Weisheit, ber vom Königsichloß der Parther und dem Leuchten der Kuppel im Blau der Saphire Bunder berichtet.

gewölbten Sallen.

Nur die Einzelheiten des Baues zeigen einen Anklang an hellenische Formen: 3mar ist die Gliederung der Wände mit schweren Halbsäulen ganz im Sinne der ältesten Kunft Singelheiten des Zweistromlandes. Aber die Profile erscheinen griechisch insoweit, wie etwa die romanischen Bergt. 6. 4, bes Mittelalters römisch find: in dunkler Erinnerung bes Borbildes geschaffen. Den Schmud der Wandpfeiler bilden aus Stein gehauene Köpfe, wohl Nachbildungen von solchen erschlagener Feinde.

Sollensidie

Ühnliche Mischformen zwischen griechischen und selbständigen, in allem Bildnerischen 653. Warta. rohen Formen zeigen die Begrabnisftätten zu Warka, zu benen feit unvordenklicher Zeit die Bewohner des Zweistromlandes ihre Toten zusammentrugen. Wichtiger als die Nachbildungen hellenischer Säulenknäufe sind die erhaltenen Wandverkleidungen in schlichten geometrischen Fachmuftern, eine Fortführung altheimischer Kunft und ein Anfang zu jener, die die Mohammedaner durch die ganze von ihnen eroberte Welt trugen.

654.

Über das Alter eines zweiten Schlosses, jenes zu Sarviftan, fehlt es an sicheren Anhalten. Schon dieser Umftand zeugt für seine fünstlerische Selbständigkeit: Es kann nur mit hatra, nicht mit fremden Berten verglichen werden; und es liegt fein Grund vor, es einer nen auftretenden Kultur zuzuweisen. Wie hatra nicht einen Anfang bezeichnet, sondern bas Ergebnis einer unserer Erkenntnis sich entziehenden, mahrscheinlich langen Entwicklungsreihe, so erscheint bas Schloß zu Carvistan nur als ein weiteres Glied in diefer. Dag es immitten bes Beimat=

landes der Perser, in der Provinz Fars, steht, jenem Land, das zwischen Indien und Syrien die Mitte hält, in einem damals von westlichen Ginflussen fast unberührten Gebiete, giebt der Vermutung Raum, es sei mit dem Erstarken persischen Wesens emporgewachsen.

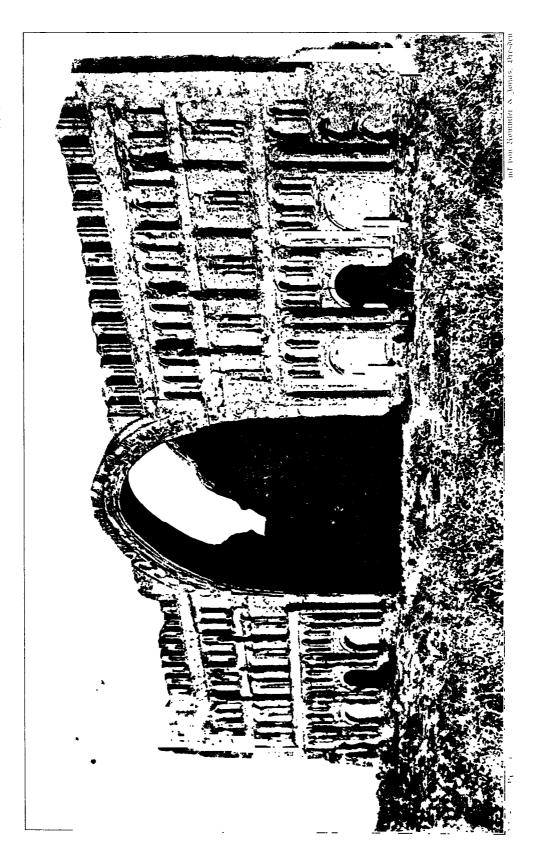
655. Welbfunft. Die Mitte bes Schlosses nimmt wieder ein quadratischer Raum von 12,50 m lichter Weite ein. Hier ist eine hochgezogene ovale Auppel erhalten. Der Scheitel erhebt sich etwa 21 m über den Boden. Sine zweite, kleinere Auppel sindet sich am Ende des rechten Flügels. Die Überwöldungsart ist sehr bemerkenswert: Es ist eine Mischung der Auskragung mit dem echten Wölben, indem das untere Drittel und die Zwickel der Schen durch die Lagerung, der obere Abschluß durch in Bogen gestellte Keilquader aufgemauert ist. Dancben sinden sich Räume, die in gleichfalls ovalem Tonnengewölbe eingedeckt sind. Dessen Werkart ist besonders beachtenswert: Es ruhen hier die Gewolbe über einer Galerie von gekuppelten Säulchen und den je über diese gespannten kleinen Bogen. Den Abschluß des Saales bildet ein kuppelsüberdeckter Raum. Es handelt sich hier also um eine eigenartige, an christliche Kirchen späterer Zeit mahnende, höchst durchdachte Planbildung von hohem Reiz; namentlich aber um ein Werk, bei dem die Wölbkunst im hohen Grade die Raumbildung bedingt; um ein Werk von einer Kunst der Innenentwicklung, wie im Westen während der Herrschaft des Helenismus sich kein ähnliches hat nachweisen lassen: Nichts hindert, die höhere Form des Wölbens, die eigentliche Wölbkunst dem persischen Ersindungsgeist zuzuschereben.

656. Firus Abad. Ein brittes, wieder in der Provinz Fars gelegenes Schloß, Firus Abad, hat drei in der Kuppel überwölbte Säle nebeneinander, die durch schwere Mauern getrennt und nur durch Thore unter sich verbunden sind. Zede Kuppel mißt 13,3 m Durchmesser bei 22 m Höhe. Die Zwickel sind hier schon durch übereck vorkragende Bogenstellungen gebildet. Das System ist reiser, durchbildeter geworden. Beiden Bauten, Sarvistan wie Firus Abad, ist die Thorhalle nach Art jener von Hatra eigen, bei letzterem mit tiesen Nebenräumen; beide sind in einen rechtwinkligen Grundplan zusammengefügt, der nach außen durch Halbsäulen und Bogenblenden verziert wurde. Die Mauern sind hier in Haustein und nur die Gewölbe in Ziegel, aus denen dort, in Sarvistan, der Bau durchaus gebildet ist. Put und Anstrich vollendeten die einfachen, gewiß auf reiche farbige Wirkung angelegten Bauten. Erzählen doch die Schriftsteller von dem Belag mit Kupfer und anderen leuchtenden Stossen.

657. Tre Saffaniten,

Die hoch entwickelte Wölbkunft an diesen Bauten brach sich weiter und mit Ent= ichiebenheit Bahn, feit die Saffaniben 226 n. Chr. bie Herrichaft an fich riffen, feit alfo ein rein persisches Fürstengeschlecht die Befreiung Innerasiens vom Joch der geistigen Abhängigkeit von Griechenland endgültig befreite. Die neuen Herrscher betonten mit Nachbruck ihre von fremdem Wefen unberührte Herfunft, ihre Treue gegen den Glauben Boroafters; ja, sie suchten unmittelbar an die Achameniben, an den großen Cyrus anzuknüpfen. Die ariechische Schrift verschwindet unter ihnen aus dem Berkehr; die Münzen zeigen ben altheiligen Keneraltar als Wahrzeichen des gelänterten urpersischen Wesens. Und wie eine jede folche Beweaung nur dann Kraft und Nachhalt hat, wenn fie in religiösem Boden wurzelt, jo fand fich in Mani (215-276) der Glaubenslehrer, der aus den Lehren Zoroasters und Budbhas einen folgerichtig durchgeführten Dualismus des guten und bojen Befens entwickelte und in feiner Beije eine Bermittlung zwischen Chriftentum und altperfischer Beltanichauung fuchte. indem er sich als Vollender von Christi Werk betrachtete. Wenn man die zahlreichen Berfuche, während des gangen Mittelalters dualiftische Glaubenslehren dem Christentum gegenüberzustellen, zusammenfaßt; wenn man bieje noch als letten Grund bes Ausammenbrechens bes Templerordens erkennt; fo gewinnt man ein Bild der Kraft diefer hinter bem Christentum herfolgenden neuen Lehre bes Oftens: Die Manichaer ichienen oft auf bem besten Bege, die schon festbegründete Lehre Christi von Grund aus umzusturzen.

658. Mani= caertum.



Man hat Inschriften in der im Sassanidenreich herrschenden Pehlewisprache in den 659. Ruinen von Berjevolis gefunden, die darauf hinweisen, daß die alten Fürstensite wieder am alten bergefiellt murben. Die Könige felbit werden als baueifrig geschildert, die Geschichtescher verzeichnen ihre Werke.

Schloß von

Un der Spipe dieses neuen Herrengeschlechts steht Chosroes Anoscharwan (531-578) n, Chr.), von beijen jiebenstöckigem Schloß die Geschichtesicher berichten. Dies ichon unter Atespoon feinem Bater Robad (490-531) begonnene Werk erhielt fich in den Ruinen von Ktefiphon unter bem Namen Takht-i-Rogru (Bogen bes Chogrous). Noch heute erhebt fich in sechs burch Bogenblenden gekennzeichneten Stockwerken die Vorderansicht des 91,1 m langen Baues 35,2 m über ben Boden. In ber Mitte unterbricht fie die 28,8 m breite Thorhalle, die eine Tiefe von 49 m besitzt und, in eiförmiger Tonne überwölbt, sich über 30 m erhebt. Es ist bas ein Saal von gewaltigen Abmeffungen, der größten einer aller Zeiten; gewölbt genau in jener Weise, teils durch Austragung, teils durch ovalen Bogen, wie die Thorhalle von Hatra. Erleuchtet wird der Bogen durch etwa 150 fleine Offmungen im Gewölbe, wie jolche auch in den fortischen Anlagen vorkommen. Die Formgebung in ihrer Nacktheit weist auch hier auf den Schmuck burch Teppiche und Bandplatten hin. Die Ansicht, daß die Schauseite gang mit Metall belegt mar, widerspricht nicht den alten Rachrichten über bas "ichätzereiche" Ktesiphon.

Es ift bies Schloß in feinen gewiß ftark beeintrüchtigten Reften ein Werk, bas fich an Groffartigfeit ber etwa gleichzeitigen Sophienkirche an die Seite stellen kann. Zwar find bie Mauern ichwerfällig, die Räume nur teilweise fünstlerisch unter fich verbunden; aber es fpricht eine gewaltige Baugefinnung aus bem Saffanibenwerk heraus, die wohl ichwerlich eine entlebnte, sondern das Ergebnis eines reichen fünftlerischen Schaffens, einer selbständigen Entfaltung ift. Denn der Bau ist eigenartig in allen seinen Teilen, das Werk einer gefonderten Welt, über beren geschichtliches Werben wir leider nur ungenügend unterrichtet find.

Aber deshalb darf sie nicht geleugnet werden. Denn sie tritt auch in anderer Be- 661. ziehung bedeutsam hervor. So zeigt bas Schloß Takht Givan, nordwestlich von Sufa, bei technisch gang perschiedengrtiger Anordnung boch die gemeinsame Gigenschaft hochentwickelter Bolbfunft: Gin Rechteck von etwa 50:14 m, bessen Mitte eine Kuppel bedeckt, mährend die Flügel zwischen breiten Gurtbogen und darüber gestellten Aufmauerungen in schmalen Tonnen der Querrichtung nach überwölbt find. Die Fenfter liegen oberhalb der Gurtbogenanfabe. ericheinen hier also die Teilungen, wie sie den mittelalterlichen Gewölben eigen find in einer Anordnung, die mit jener von Schaffa Unflänge zeigt.

Beral, S. 188, 901. 571. 662.

Saulenform.

Richt minder offenbart sich eine Übereinstimmung mit Syrien in einzelnen Baugliedern, wie eine an Guilenknäufen aus Jopahan. Gie find meift überbeckt mit Rlachmuftern, rofenartigen Ornamenten innerhalb rhombischer Flächenteilungen. Andere aber zeigen die in Afghanistan als Ornament auftretenden Zwergbogenreihen und Berzierungen in Form des auf- Bergl. E.203, M.618; fteigenden Baumes, die durchaus dem alteren nationalen Runftempfinden entfprechen.

S.204, M 621.

Gewaltig sind die Bauten der Sassaniden für praktische Zwecke: die riesige Thalsperre, Thalsperren die sogenannte Schadraman, durch die der König Sapor I. (240-271 n. Chr.) bei und Bruden. Schuichter ben Strom staute, eine Brude von 44 Bogen über einem 600 Schritt langen Damm; die Mauern von Derbend, die zum Schutz gegen die Türken 43 km lang errichtet wurden; die Bruden von Disful bei Schuschter und Alten Kupri; erstere 380 m lang und 7,6 m breit, im Spithogen gewölbt, mit ihren Gegenwölbungen zur Ausgleichung bes Druckes jenen an der Schauseite von Firus Abad entsprechend; ebenso die weiter öftlich gelegenen, den großen Karawanenstraßen noch heute dienenden Brücken von fühnster, weitest gespannter Bogenführung - All bas giebt einen Begriff ber hohen Rultur bes Landes, Die jener im Westen nicht nachstand.

664. Felfen= bentmäler.

Eine Reihe faffanidischer Felsendenkmaler zeigen, daß die Bildnerei mehr und mehr heimatliche Norwürfe in sich aufnahm. Un dem Flachbild zu Natschi Rustam reiten auf prachtig schreitendem, schwerem Rosse zwei gekronte Männer sich entgegen. Die griechisch und in ber Pehlewi-Sprache gegebene Inichrift erflärt, bag ber eine ber Gründer ber Saffanidenherrichaft, Arbeichir I. (226—240 v. Chr.), sei. Ihm entgegen reitet ein unverkennbar altperfijchen Borbitdern nachgebildeter Mann mit der Zinnenkrone, forgfältig altertümlich gelocktem Saar und Bart. Es ift Ahuramagda, der große Gott, ben auch Enrus einn auf feinen Ruhmesdenkmalen anbrachte. Tote Keinde liegen zu Boden.

Richt weit bavon ein zweiter Reiter, der wohl 8 m boch ift: König Sapor I., ber nun ichon felbst die Zinnenkrone, vorher bas Gotteszeichen, tragt; er ericheint in gewaltigem Hagrelock; binter ihm der ichon ornamental behandelte flatternde Mantel; vor ihm fnicend ber römische Kaiser Valerian, den er 259 gefangen nahm; zur Seite auf besonberen Keldern Krieger in Reiterspielen, bahinrafende Liferde von prächtiger Bewegung.

Ginige Rilometer weiter, leider in febr gerftortem Buftand, eine erneute Schilberung eines den Stolz der Perfer machtig reizenden Borganges, des Aniefalles Balerians vor dem Reiterfürsten; daneben erzählen acht Flachbilder nebeneinander, wie Sapor den knieenden Raiser zwingt, den Sprier Cyriades als seinen Berrn anzuerkennen; weiter in vier Reihenbildern ber Triumphzug bes Königs; endlich in Nafichi Redicheb ber Fürst als Keldherr an ber Spite feines Beeres.

Es ift nicht höchste Kunft, die fich in diesen Werfen ausdrückt. Aber sie ist durchaus volkstümlich, nicht entlehnt. Sie war ba mit bem nationalen Königtum, fie muß vorbereitenb im Bolfe gepflegt worden fein, ehe fie an das Schaffen fo gewaltiger Felfendenkmäler herantrat.

Wie aber die die sassanidischen Bauwerke äußerlich schmudenden Formen beschaffen waren, bafür fehlt es uns nicht an Undeutungen. Bunächst spricht hiefür die hoch entwickelte Bilbnerei. Co an ber Tageh Boftan, bem bei Kermancha gelegenen Denkmal bes Chosroes Barves (590-628), eine in den Velsen gehauene Rundbogenhalle von 6,2 m Breite, beren Bfeiler burch aufsteigendes Ornament in ber Urt bes altheimischen Lebensbaumes geschmudt find und bessen Bogen ein in flatterndes Bandwerf endender Krang und zwei noch an jene zu Bergt. S 194, Balmnra anklingende geflügelte Siegesgöttinnen schmücken.

M. 588. 665. Das flatternoe Band.

Jenes flatternde Band spielt auch auf den Bildwerken eine große Rolle. Es erscheint an bem Krange, mit bem eine geflügelte Siegesgöttin ben mit eingelegter Lange babinsprengenden König Arfafes XXI. Gotarzes (um 50 n. Chr.) auf einem bei Bisutun in dem Felsen gehauenen Flachbild befront. Es ift bas Sinnbild bes rasch bewegten Reitertums, in bem die Parther die Römer auch auf ihren Siegesdenkmalen, fo auf bem Bogen des Septimius Severus in Rom, schildern; es greift also auch biefer Borwurf über bie jaffanidische in die parthische Zeit gurud.

Silbergerät.

Das beweisen kunftgewerbliche Erzeugnisse, wie jene Silberschüffel im Louvre, auf ber Chosroës zu Roß jagend in gewaltiger Bewegung erscheint. Uhnliche Darstellungen find uns mehrfach überkommen. Go eine in der Eremitage zu Petersburg, auf der der Benaft von einem Löwen am Ropfe gepactt wird, mahrend ber jagende König ihm die Lange in ben Rachen ftoft; eine zu Rom, auf der der Fürst zwischen musizierenden und ihn bedienenden Frauen mit untergeschlagenen Beinen auf einem Teppich fitt: Dies Werk ist namentlich badurch merkwürdig, daß dieser Teppich beutlich die später in Perfien übliche Form der Blatt-Bergt S 2022, stillsserung zeigt und daß hier zuerst das ursprünglich indische Sigen auf dem Boden in Mittel= affen ericheint, mahrend die alten Affgrier und Perfer auf Geffeln Plat nahmen. Dan erkennt auf diesen Bildwerken auch die schmuckreiche Kleidung, die weiten Hosen, schweren Müten. bas flatternde Bandwerk, die ftarken Rasen der Perjer, oft auch die personliche Gesichtsbildung.

Ter Teppico.

Auf den Müngen und oft meisterhaft durchgeführten Gemmen fommt volle Bildnismäßigkeit jum Ausbrud. Die Runftler lernen feben, genau prufen, geschieft nachbilden: Der prachtvolle Panzerreiter von Tageh Boston ist hierfür der beste Beweis: Das Lorbilo eines in Gisen 668. Die Cisenruftung. gerüfteten Ritters, geschaffen ein halbes Jahrtausend vor dem der erste Kreugighrer affatischen Boden betrat. Nie wurde das dahinsprengende Pferd lebendiger erfaßt. Man sehe die Reiterschlacht von Rhunaffigan: Wie die Pferde jagen, jenes fich überfturzt, die langen Bänder am Helme flattern, der Lanzenkampf tobt! Da ift unverfennbar gesundes, frisches Runftleben, Bergt. G. 61, Nachwirkung jener Bildnerei, die vor Jahrhunderten die babylonischen Schlöffer schmückte: Sa, es gab zu jener Zeit, furg vor bem Bereinbrechen ber Araber, feine Bildnerei, Die fich an Lebendigfeit mit diesen jaffanidischen Werken hätte vergleichen tonnen.

> 669. Malerei.

Das Wort Mani, der Name des großen persischen Religionsstifters, bedeutet Maler. Wiffen wir auch nichts von seinen Werken, so ist doch bekannt, daß seder König nach seinem Tode gemalt und daß sein Bild im Thronschat niedergelegt wurde: Un den Wänden ber Schlöffer fah man gefchichtliche Bilber. Wahrscheinlich murbe bamals ichon ber Grund gelegt für die persische Feinmalerei und erlernte Sprien dieje aus Diten.

Nach Sprien war aber unverkennbar saffanidischer Ginfluß gedrungen. Die neupersischen Sassanden Könige haben auch in Sprien Banwerke errichtet und zwar, ein Beweis ihres starken Volks- in Sprien. bewußtseins, gang in ihrer Weise, sichtlich durch eigene Künftler, die, wie berichtet wurde, unter Kührung eines Hosbeamten ihrem Kürsten dienten. In Amman, der alten Hauptstadt der Ammos 671. Amman. niter, die unter ptolemäischer Herrschaft als Philadelphia neu erbaut worden war, giebt es hierfür merkwürdige Beweise: Im Thale des Nahr Umman der ganze Reichtum einer hellenisch-syrischen Stadt: Bafilifen und Turme, Tempel und lange Säulenstraße, Theater und Obeion; boch oben auf ber Burg zwijchen Resten von Tempeln ein Schloft von durchaus fassanibischer Bildung: Ein Hof von 10 m im Geviert, an jeder Seite eine leicht elliptisch gewölbte Thorhalle, in den Eden brei weitere Gelaffe und bie große Treppe. Die Wandflächen burch Bogenblenben belebt, in benen die altbabylonische Grundsorm des heiligen Baumes in reicherer Stilijierung wieder auftritt, in ein Rankenwerk ausklingend, bas ichon die spätere Zierkunft Bersiens vorahnen läßt. Man verfteht hieraus, was etwa die Rachricht Firdusis bedeutet, daß bei hohen Teften über bem Thron bes Königs ein Baum von Silber, mit goldenen Uften, Blüten von Rubinen, Früchten von Karneol und Saphir, Laub von Smaragd, aus dem goldene Orangen und Quitten hervorglänzen, errichtet wurde.

> 672 Ma dita.

Und diese farbige Kunst besethe unmittelbar die große Straße zwischen Afrika und dem Norden, indem Chosroës II. die Karawanserai zu Majchita, 44 km öftlich von der Jordanmundung, grundete, einen balb nach 600 begonnenen, aber anscheinend infolge ber grabischen Eroberung nicht vollendeten Bau, der seinem gangen Wesen nach dem Der der Ropten verwandt, den Übergang zu beren Runft barftellt. Wie bort ift burch eine Mauer mit Turmen ein Bezirk abgetrennt, in ben bas eigentliche Schloß mit seiner Thorhalle und einem fuppelbefronten Thronfaal fich findet. Diefer, ein Geviert, ift an drei Seiten durch Nischen Das Merkwürdiaste ist der Klachschmuck der Umfassungsmauer: Über dem reich verzierten Codel giebelartig fich entwidelnde Bidhadlinien, in beren Spigen je eine ftilifierte Nosette. Über die Quader meg gieht sich sehr reiches Ornament: Die Base mit aufsprießenbem Weingerant, wechselseitig angeordnete Löwen, Bogel - alles in fpielendem, an Indien mahnenden Reichtum.

Drang somit sichtlich persisches Weien selbst in der Baufunft nach Westen, so noch viel 673. Gewebe. mehr hinfichtlich bes Gewerbes. Bunte Gewänder und Terpiche waren ber Stoly Atejiphons. In den wenigen erhaltenen, antiken Geweben traten denn bald auch überall sprisch-persische Gebanken auf: Der reitende Jäger; die Lafe mit den pickenden lögeln und dem aufspriegenden

Weinlaub; der heilige Baum; die Borliebe für plakettenartig umschlossene Musterung. Alles weist darauf hin, in wie reichem Mage kurz vor dem Zusammenbruch der sassanibischen Macht Ktesiphon und die anderen Reichsstädte nach allen Seiten hin künstlerische Anregung ausströmten. Die das Land erobernden Araber, die wahrlich verwöhnt waren durch die Schätze Syriens und Ägyptens, sprechen mit Staunen von dem Reichtum der sassanibischen Krone. Mögen ihre Berichte von der in der "Kettenschlacht" von 637 eroberten Krone, von den riesigen Reichtümern Ktefinhons noch so überschwenglich sein, ein flares Bild von deren Gestaltung vermochten die in kunftlerischer Beziehung barbarischen Eroberer nicht zu geben. Aber es ist doch zu beachten, daß neben den Reichsfronen, dem Königsmantel, dem Thronfessel, Waffen, Bildwerken (jo einem silbernen Kamel mit goldenem Reiter) der 70 Ellen lange, der 60 Ellen breite Staats= teppich als bas wertvollfte galt: auf Goldgrund schmudten Wiesen aus Smaragd, Bache aus Perlen, Blüten und Früchte aus Ebelstein, filberne Wege das Gewebe.

Bildteppice.

Raumfunft.

674.

Es ift ein sehr unklares Bild einer fast taufendjährigen Kunstentwicklung, die uns das alte Persien bietet. Aber ein Zug erscheint doch erkennbar. Es besteht eine besondere Bauweise, die nicht in der architettonischen Gliederung durch Säulen oder Vilaster, sondern in der Massenverteilung; nicht in der Schaffung von schönen Maßverhältnissen, sondern starker Raumwirkungen; nicht in ber Feinheit der Profile, sondern in der Bucht der weit gespannten Gewölbe ihre Aufgabe fieht. Bas die sprische Kunst von der hellenischen unterschied, wird 676. Strien durch die persische am deutlichsten flar. Die sprische Kunft ist die Mittlerin zwischen zwei Welten. und Berfien. der persischen und der hellenischen. Jene war alt, diese ist jung. Sie siegt demnach. Durch Sprien dringt persische Rlachenbehandlung in den Westen, persische Farbe, persisches Gewebe. Die arabische Eroberung unterbrach die Verbindung mit den europäischen Mittelmeerküsten. aber fie vernichtete fie nicht. Den mohammedanischen Siegern fiel aber in Perfien wie in Snrien die Ernte einer langsam fortichreitenden, durch friegerische Ereignisse gewiß oft unterbrochenen Rückbildung Borderafiens jum Vorlande des Oftens zu, nachdem die Kraft ber Bellenen es ju einem Borlande des Westens gemacht hatte. Dem Bug, ben die religioje Entwicklung ging, dem der Wiederaufnahme orientalischer Glaubenslehren und der Vertiefung

28) Die brahmanische Kunst Indiens.

Rerfall bea

Der Buddhismus Indiens verfiel während der ersten Jahrhunderte nach Christo. Nur Buddbismus die ihm verwandte Religion des Dschaina, eines Zeitgenossen Buddhas, erhielt sich, während ionit überall der altjäffige Brahmaglaube wieder hervortrat. In Jahrhunderten, benen eine flare Geschichte fehlt, in denen die Bolfer bes Landes in eine bammernde Thatenlosigkeit und planlose Kämpfe versanken, schwanden bie griechischen und persischen Ginflusse vor ber Macht örtlicher und volkstümlicher Schaffensbedingungen. Bis in bas 7. Sahrhundert, in bem die mohammedanischen Ginfälle begannen, dort aber, wo diese nicht hindrangen, bis gur europäischen Eroberung des Landes war die indische Runft sich selbst überlassen, entwickelte sie sich zu der dem Lande und seinen Bewohnern angemessenen Form.

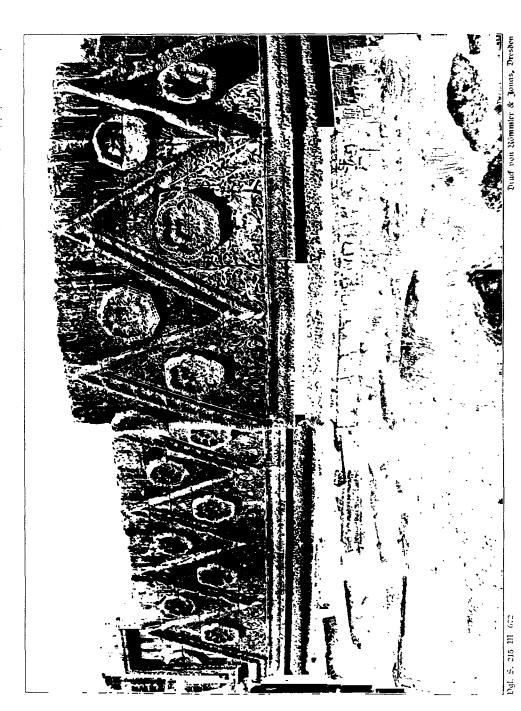
burch neue Offenbarung, folgte die kunftlerische Entwicklung fast in gleichem Schritt.

Man hat sie nach Zeiten und nach den Bolksstämmen in Stile zu teilen versucht. Biel ftarfer aber als die trennenden Formen treten die gemeinsamen hervor: Die Sonderung von jener der Bölfer des Bestens wird eine vollkommene. Indien mandelt seine eigenen Bege.

678. Bubbba: Gaba.

Zwei Stätten zeigen am beutlichsten die Richtung, welche die Entwicklung einschlug: Das berühmte Seiligtum Buddha-Gaya im Weften und die Denkmale von Mahawellipur bei Madras.

Bubbha-Gana ist zu Ehren bes Feigenbaumes errichtet, unter bessen Schatten 588 v. Chr. Buddha die höchste Seelenruhe erwartete. Afoka baute hier eine kleine Zelle; der Brammane



Rarawanserai zu Masazita Rach einer Photoge, von Dumas



Amara Deva errichtete einen größeren Bau um 500 u. Chr.: 1306—1309 wurde bas Werk erneuert, ebenjo in jüngster Zeit. Die Formen sind mithin mit Vorsicht zu betrachten.

679. Turmbau.

Gine steile Treppe führt auf eine Terrasse; auf dieser ift vorn die rechtwinklige Relle. dahinter der alte Baum. Diese Grundformen dürften die alten sein. Über der Zelle steigt aber ein massiger Turm auf, der in den Hauptgrundlinien ein Rechteck ift. nach oben in leicht nach außen geschwungener Schräge ansteigt und in einer kegelartigen Spiße, einem Ti, Der Bau ift etwa 48-50 m bod, eine schwere und trot der überreichen Gliederung der Flächen künstlerisch wenig belebte Byramide. Betrachtet man die Behandlung der Terrassenwände wie des Turmbaues näher, so sieht man, daß sie alle in eine Kleinarchitektur aufgelöft find: die Terraffe in zwei, der Turm in acht Geschoffe, jedes mit Säulen, Bogenstellungen, verzierten Giebeln; sie ergeben zusammen eine Unmasse von Nischen, die wohl alle die sitzende Statue des Buddha beherbergen sollten. Es ist der Turm also eine Bergl. C. 208, Nachbilbung iener Bauformen, die wir an den Klöftern Cenlons fennen lernten, freilich nur der äußeren Korm, unter Verzicht auf jede innere Raumwirkung. Deutlicher tritt dies an den Denknälern von Mahawellivur hervor, die in das 6. bis 680. Maha-

8. Sahrhundert n. Chr. batiert werden konnen. Es find dies aang wunderliche Gebilde. nicht Bauten, sondern aus dem natürlichen Kelsen gehauene Abbildungen solcher. junachft ein Granitblod, mittels beffen eine Balle mit gewölbtem Dach abgebilbet wurde; etwa 3,4 m breit, 5 m lang und 6 m hoch; jest mitten burchgebrochen, wohl beim Versuch der Bearbeitung auch des Innern. Da ift ein zweites fleineres quadratisches Haus, an dem man die Behandlung des hier nach allen Seiten abfallenden Kurvendaches deutlich erkennen fann; bann Nachbilbungen ber Klöster mit ihren Stockwerken, deren oberstes mit einer Kuppel ober mit einem Rurvendach endet. Man kann bis in die Ginzelheiten die Absicht des Steinmeten verfolgen, ben Holgbau in Stein nachgubilben, bas vergängliche Baus bes inbifden Heiligen in einem unvergänglichen Stoffe für die Ewiakeit festzuhalten. Schwerlich dachte er baran, etwas Neues zu schaffen; sein Streben war vielmehr ausschliehlich auf die Verewigung des Alten, Verfallenden gerichtet: Er schuf Denkmäler der Architektur, nicht archi-

681 Sallenbau.

Dieses ist freilich reich mit Bildwerk geschmückt. Die Wände füllen zahlreiche Alachbilder. barunter wild bewegte Rampfe, in benen der Sieg des Durga über das ftierköpfige Ungeheuer Mahafura geschildert wird - schon ein ziemlich wustes Durcheinander ber Gestalten.

teftonische Denkmäler. Nicht die Menschen suchte diese Kunft mit Borliebe im Bilbnis fest-

zuhalten, sondern ihr Haus.

689 Bilbwert

Dieje zur Bildnerei umgeftaltete Baukunft feierte bann ihre größten Thaten in Ellora, wo das im Mahawellipur Versuchte gelang: Nämlich aus dem Kelsen das Abbild eines Tempels herauszumeißeln, das nun auch wirklich für den Gottesdienst verwendbar ift.

Die Anordnung ist fehr merkwürdig: Gin vierectiges Feld wird tief aus den Felsen 653. Chora herausgehoben und mit Gangen in zwei Geschossen übereinander umgeben, wie die an Umfassungsmauern angebauten Sallen die Klofterhöfe einfassen. Zum Teil entstehen im Unschluß an diese Umgange tief in den Fels einschneibende besondere Tempel, deren gerade Decke schwere Pfeiler ftugen. In der Mitte des Kelbes bleibt ein Felsblock stehen, aus dem das Tempelbild herausgemeißelt werden foll, eine reiche Anlage über einer Terraffe. Den Haupt= bau bildet der durch 16 Pfeiler getragene Saal, der sich an die rechtwinklige Götterzelle anlehnt. Über dieser die Pyramide. Um ihn herum kleine Zellen anderer Götter. Je gewaltiger die Aufgabe murde, je riefigere Steinmaffen beseitigt werden nuften, besto mehr schwindet dem Steinmeten die Kraft, in der Nachbildung des Holzbaues mahrheitlich zu bleiben. Taufend Ginfälle burchtreugen ben Plan: Die Alächen beleben fich mit Rebengebilden; die Baugedanken werden immer wiederholt; am haufe werden häufer dargestellt, endlos

biefelben Formen verkleinert; bis ichlieflich jene milbe Unform entsteht, die in ihre Grundbedinaungen zu zerlegen fast unmöglich erscheint.

Die Kelientempel von Ellora und Badami find in ber Zeit zwischen 500 und 800 n. Chr. entstanden. Die verichiedenen Glaubensbekenntnisse und Bolker wechselten als Bauherren und Berricher: Die Tempel blieben fich im weientlichen gleich. Der Piciteriaal, die gerade Decke, Die kleine Götterzelle tritt in Diesen merkwürdigen Bauten in arundigblich aleicher Gestalt auf. Es wechselt nur ber Umftand, daß hier der Rels die Umfassung bes Tempels bilbet, mahrend 3. B. in ben Feljentempeln von Dhumnar wieder der Alofterhof herausgehauen und der Tempel als fteben gelassen erscheint.

Bu freierer Außerung tonnte die Runft erft gelangen, seit sie sich aus dem Dunkel der Grufte, aus ber Gebundenheit an den gewachsenen Stein gu Freischöpfungen erhob.

684. Pagoben.

Dier blieb fie bei einer Form stehen, der steilen rechtectigen Apramide über der Götterzelle, ber fogenannten Bagobe (Baghavati). Durch alle architektonischen Schulen Indiens erhielt fich bis zur mohammedanischen Eroberung diese Grundgestaltung, bei der nur einmal mehr bie magrechten, bas andre Mal bie lotrechten Glieberungen besonbers betont werben. Dabei fteht überall ber Zweck bes Innern nicht im Berhältnis zum äußeren Aufwand. Man erkennt ben Grundgedanken ber Stupa wieber, ben maffigen Schuthau um eine Reliquie, das Denkmalartige. Wohl hat später die Zelle oft Zugänge. So in den Tempeln des mittleren Indien, in Baillur, Hullabid; Bauten, die ebenfo durch den erstaunlichen Reichtum an bildnerischem Schnuck wie durch Unterordnung dieses unter den Hauptentwurf ausgezeichnet find. Aber die Thore verschwinden boch unter ber Maffe bes Schmuckes und ber Glieberungen, jo daß das Ganze nach außen den Eindruck der undurchbrochenen Mauermasse erweckt. Steigen hier die Bagoden meist in geraden Linien auf, so in der Provinz Orissa an der Mündung bes Mahanudi im Often in Regelform, mit starfer waarechter Gliederung, der alten Stupenform sich mehr nähernd. Namentlich die großen Tempel von Bhuwaneswar aus dem 7. Sahr= hundert n. Chr., von Kanaruf (13. Jahrhundert), Buri find in dieser Art gebildet, wobei man an ben jungeren Bauten, namentlich am Tempel von Dichuganat in Buri, eine Neigung gu schlankerer Entwicklung beobachten fann. Er steigt bis zu 57.5 m empor.

685 Im mittleren

Reicher noch entfalten sich die Lagoden des mittleren und nördlichen Indien, fo und nord- am Tempel Kandarya Mahadeo in Khadichuraho, in Udaipur Tichittur und im ganzen licen Indien. Lande Bundelkund. Hier wachsen fleine Türme an dem großen empor, diesen in der Wirfung steigernd; oft aber auch ihn fast erstickend durch die Überhäufung mit ähnlichen Formen.

Eine eigentliche Entwicklung offenbart sich aber zumeist an dem vor die Götterzelle gelegten Raum, dem eigentlichen Versammlungsfaal der zur Feier Vereinten. In Driffa ericheint er noch als Nachbilbung bes Solzhaufes: Bier Pfeiler heben ben mittleren Teil bes Gebäudes empor, jo bag über bem niederen Dach ber Umgänge ein Oberlicht angebracht In den Tempeln des Bundelfund wird er bereits freier. Die Umfaffungsmände find beseitigt, ber Saal ruht durchweg auf Pfeilern, aber noch füllt die Zwischenöffnungen eine hohe Brüftung und über dieser ein Glied, das einer schräg gestellten, gedrechselten Jalousie nachgebildet zu sein scheint; berart, daß nur ein schmaler Lichtstreif offen bleibt, bessen Wirkung durch die Haufung pyramidenartiger Gebilde über der Decke, durch ein unförmig reiches Dach gang zersiört wird. Dazu fommt noch die ftarke wagrechte Teilung der hohen Unterbauten. um den fünftlerischen Zusammenhang von Außerem und Innerem auch hier fast gang und zwar anscheinend mit voller Absichtlichkeit zu zerstören.

686. Bierformen

Die fünstlerische Errungenschaft der Jahrhunderte völliger Sonderung ist die Klärung in Beziehung auf die Zierformen. Bildete die Pagode und ber ihr nahe verwandte Aufbau bes Saales auch fein festes Gerippe, so fand boch ber Künstler Mittel, beibe in seiner Beise zu gliedern ; freilich nicht auf Grund statischer Gesete, sondern in rein schmudender Gliederung durch Profile, Nischeneinbauten, Bildfäulen in allen Größen, durch Flachornament. Bem es gelang, sich in die anfangs erdrückend reich und bunt erscheinende Gestaltenwelt hineinzuschauen, der find et auch in ihr ein inneres bindendes Gesetz, ein besonderes, den Künstler leitendes Schön-Das Thor an der Schwarzen Lagode zu Kanaruf, die Behandlung der Wände des Radsch-Rani-Tempel zu Bhuwaneswar, und hundert anderen Stellen zeigen eine Keinheit im Abwägen der Schmuckmassen, eine Sicherheit im Berechnen der Wirkung, die von ungewöhnlicher formaler Begabung zeugen. Das Figurliche ift von einem starken Joealismus getragen, ber fich ebenso in fast fragenhafter Migbildung wie in Uebertreibung bes am Menschenkörper als schön Erkannten äußert, im weichen Schwung der Linien, in der Beweglichkeit der Gliedmassen. Bollendet wirkt die Flächenbehandlung, die Massenbelebung durch Rankenwerk.

Die felbständigste Entwicklung zeigen die Tempelbauten des am längsten in feiner 687. Pagoben Eigenart beharrenden Güden. Die Anordnung des Gesamtgrundriffes ift die alte: Um ben Hof eine Pfeilerhalle, die sich nach innen öffnet. Der eigentliche Tempel (Bimana) ist meist ein bescheidenes Rechteck mit dem Bilde des Gottes, darüber der turmartige Ausbau in einem oder mehreren Stockwerken; davor die Halle (Mantapa) über Pfeilern oder Säulen, mit flacher Steindecke. Selten bilden diese Tempel den künstlerisch hervorragenden Teil, meist stehen sie räumlich kaum im Berhältnis zu der Gesamtanlage. Den sie umgebenden Plat faßt eine Mauer ein, die ein innerer Umgang begleitet. In dem heiligen Bezirk befinden sich Priesterwohnungen, die Kirche und die Halle (Tschultri) für Pilger und Kranke. dies ist nicht nach einem vorgefaßten Plane, sondern nach des Ortes Gelegenheit zusammen-Über den breiten Thoren erhebt sich eine Stockwerkpyramide (Gopura). In befonderer Ummauerung, wieder für sich durch einen Umgang geschmückt, sindet sich der Badeteich (Tank). Wird der Tempel erweitert, so wird eine neue Mauer um ihn herumgezogen, die oft inzwischen vor dem Thor entstandene neue Tempel in sich einschließt, zu größeren

Die Thortürme steigen oft bis ins Gewaltige. In Seringham ist sie ca. 40 m breit und 30 m tief und fast 100 m hoch. Jene zu Tandschur steigt in 15 Stockwerken 61 m hoch. Aber fie bieten ben nordindischen gegenüber nichts Reues, felbst in fpäterer Zeit Die Erfindung im Gebiet der Monumentalgedanken mar längst erschöpft.

Thortürmen den Anlaß giebt und fo dem Bau nicht ein Zusammenfassen nach innen giebt,

sondern nach außen immer bedeutender erscheinen läßt.

688.

Nicht aber ist dies hinsichtlich der Tempel selbst der Fall, bei denen die machsende 689. Berflachung und Beräußerlichung des Gottesdienstes zu pomphaften Gebräuchen neuen Anlaß bot. So an den Tempeln des Parvati zu Tschillamberam: Sin oblonger Bau, der durch eine Mauer der Länge nach geteilt ist; davor eine fünfschiffige Halle von etwa 15 m Breite und im Mittelschiff 15 m Bohe. Diefes hat eine Breite von 61/2 m. Um biefe mit Steinbalfen überdecken zu können, sind vor die Pfeiler schlanke Säulen gestellt und ist durch Auskragung über diese hinweg eine Unterlage geschaffen. Die Decke ist platt und trägt nach außen nur einen nach unten gebogenen, breiten Gesimsvorsprung, als Rest der älteren Holzbedachung, wie eine solche den Indiern zur Darstellung des Gedankens Dach unerlässig geworden zu sein scheint. hier ift eine wirkliche Kunstform für den Tempel gefunden. Dieselbe Überdeckungsart zeigt sich an den Tschultri. So in den wunderbaren, gegen 1200 m langen Hallengängen von Ramifferam; in jener des Tirumalla Rayak zu Madura (um 1640), die dreischiffia, 102 m lang, 321/2 m breit ift; in den Taufendfäulenfälen zu Tichistamberam, Tinnevelln. Kondscheveram u. a. Es macht fich an diesen Bauwerken der Segen statischer Notwendiakeiten

geltenb. Gerade an ben minder reichen Teilen erkennt man bie Grundformen: bie mehrseitigen, aus verschieben gefärbten Quaberschichten gebildeten Säulen tragen ein breites Sattelholz, auf bem die weitgespannten Steinbalken aufliegen. Bur Gindeckung mehrschiffiger Anlagen tritt an Stelle bes Sattelholzes ein freuzförmiges Glieb. Sind bie Spannungen fehr weit, so greift ein Ropfband ein. All bies aber wird mit Formen umkleibet, die dem Zwecke eber wibersprechen als ihn ausbruden: Um Kreugholg hängen elefantenruffelartige Zapfen nieder; die Kopfbander werden zu menschlichen und tierischen Gestalten umgeformt ober bekommen eine geknickte Linie; ben Säulen wird ber Grundgedanke, daß fie aus Trommeln sich aufbauen, auch bann in ber weichen, spielenden Gliederung gewahrt, wenn sie aus einem Steine gehauen find. Das Auskragen ber Steinschichten ber Decke wird burch die verwunderlichsten Gebilde umschleiert: Springende Pferde, fämpfende Reiter auf ihnen; zu beren Jugen besiegte Kampigenoffen; absonderliches Getier bildet konfolenartige Glieder: Es scheint, als wolle die indische Ginbildungsfraft sich an dem ihr auferlegten Zwange rächen, um sich in ihren tollsten Sprüngen bort zu ergehen, wo die Verhältnisse sie zur nüchternen Erwägung der Tragfähigfeit ber Stoffe zwang. Zwischendurch kommt es ju fo klaren, durchsichtigen Anlagen, wie im Säulentempel von Tripetty (Tirupati) mit schlanken, unten vieredigen, oben fannelierten Saulen, eigenartigen Kreugkapitälen und über ber Gesimslinie eine Reihe von Bogendachgiebeln in üppiger Form, die von Statuen überreich gefüllt find.

690. Aunștart.

Nur ein in angewöhnten Verhältnissen Verknöcherter kann die Schönheit aller dieser Bauten leugnen. Gewaltige Massen sind geschaffen und unter ordnende Gesichtspunkte zussammengesaßt. Sieben Mauern umziehen den Tempel von Seringham, die äußerste in einem Nechteck von rund 765: 880 m; Steinblöcke von 12 m Länge sind hier verwendet. Über dem Haupthor liegt ein solcher von 9 m Länge, 1,35 m Breite und gegen $2^{1}/_{2}$ m Dicke — ein Riese der sich den sprischen an die Seite stellen kann. Die Decken der Thore bemalt; die Wände überdeckt mit einem unerhörten Reichtum von Vildwerk; wunderlich endend mit dem altvolkstümlichen Bogendach; die Hallen erfüllt mit Schätzen des höchstentwickelten Kunstzgewerbes, deren Stosswert dem der Arbeit nicht nachsteht: Ein Sifer in der Vethätigung des Fleißes, der Schaffensfreude, wie kaum in einem anderen Land; das Werk ungezählter, gemeinsam wirkender Hände, geschaffen, den Gleichempsindenden religiöse Weihe zu übermitteln — und doch ein Ausdruck unruhigen Hastens, ohne innere Sammlung zersplittert in Sinzelzheiten, des starken zusammenfassenden Willens entbehrend, der das Vielgestaltige zu einer inneren Sinheit zwingt.

691. Wandes lungen im Boltstum.

Dffen bleibt die Frage, ob auf diese bis in das 17. und 18. Jahrhundert ohne wesentsliche Stilschwankungen hinein fortgesetzten Bauten fremde Einflüsse wirsten. Die Brahmagläubigen des südlichen Indien lebten nicht in stiller Friedlichkeit. Drei verschiedenem Bolkstum entspringende Königreiche lösten sich unter Kämpfen ab. Das "schwarze Land" der einheimischen Bolksstämme bekam arische Herren. Auch der Handel berührte dieses. Das früh im Westen bekannte Borgebirge von Comarin mußten ja alle ostwärts Fahrenden umsegeln. Aber wenngleich hier und da ein Gebilde an ägyptische Formen erinnert, wenn die Thorpyramiden, das Umschachtelungssystem des Tempelbaues, die Behandlung des Hausteines, die Verknüpfung der menschlichen Figur mit dem tragenden Pfeiler, der sonst in Judien nicht heimische Säulenbau mit slacher Decke, die Überhöhung der Mittelschiffe, kurz eine Reihe von Grundgestaltungen Unstlänge an die alte Kunst des Nillandes und Syriens haben, so gähnt doch in den Formgebungen eine unüberbrückbare Klust zwischen den beiden Völkern. Es ist die indische Kunst des Südens von einer Selbständigkeit wie kaum eine zweite, voll besonderen Reizes, darum auch nur verständlich aus dem Geiste ihres Bolkes heraus.

29) Die Kunst des Carimberkens.

erschöpft oder nicht wieder aufgedeckt worden?

Der Norden Indiens stand unverkennbar vorzugsweise mit Tibet in Verbindung, bessen Ber affatische Könige ihr Geschlecht von den Indern ableiteten. Bon hier griff der Buddhismus, wie es Bunnenscheint, früh in das Tarimbecken, deffen Städte, Chotan an der Spige, als wichtige Handelsmittelpunkte anscheinend auch zu künstlerischer Bedeutung kamen.

Das Tarimbecken ist das eigentliche Herz Innerasiens. Hier reichen sich Persien, Indien, China, die Mongolei und Sibirien die Hand. Hier ift der eigentliche Tauschplat für die geistigen Strömungen, die im Innern des Weltteiles, wenig bemerkt von den Beobachtern der alten Welt, sich vollziehen. Heute freilich ist bas Beden eine Buste, vollständig erstickt von gewaltigen Sandbunen, die jeden Pflanzenwuchs vernichteten. Aber mitten in diefer furchtbaren, gefahrvollen Dbe fand Even Bedin verlaffene, verfallene, im Cand jedoch erhaltene Städte; fand er Mühlen und Refte hochentwickelten Landbaues; fand er die Ecfaulen stattlicher Holzbauten, zwischen biesen Malereien auf Stuck, Bilber bes Buddha im Stil ber Gandharaschule. Es giebt dies einen unzweifelhaften Beweiß dafür, daß noch um Christi Geburt dort ein höheres geistiges Leben heimisch war.

Ein zweiter Umstand weist dorthin: Das Tarimbeden ift eine Fundgrube für Nephrit. 693. Repprit. E. 48, Man findet diesen Stein noch an der Südspiße des Baikalsees und im Aluggeröll im Gouvernement Irfutsk (Sibirien), endlich auf Reuseeland. Das verwandte Jadeit stammt aus Birma. Run finden fich bearbeitete Gegenftande aus diefen beiden Gefteinen in den Grabern und vorgeschichtlichen Wohnstätten aller Länder der Erde: Als Beilstein sind sie in ganz Guropa befannt; zu Säbelgriffen, Basen, Schmuckgegenftänden verarbeitet hat sie Kleinasien wie Tibet, China wie Japan vielfach verwertet; ja sie greifen nach Peru hinüber. doch find die Gesteine außer dem 1884 erfolgten Funde ähnlichen Minerals am Zobtenberge, nirgends in Suropa entdeckt worden: Und gerade in Schlesien fehlen solche Kunsterzeugnisse. Noch stehen wir hier vor einem Rätsel. Ift ber Stein wirklich burch einen Welthandel nach ben fernsten, ungesittetsten Gegenden gebracht worden oder find seine alten Fundstätten gänzlich

Man hat einen Welthandel von folder Ausdehnung für unmöglich erklärt. Aber es mehren Chinefische sich die Beweise, daß das Tarimbeden um Christi Geburt thatsächlich ein wichtiger Markt Beziehungen. Chinesische Geschichtsquellen berichten darüber. In die Jahre 138-86 v. Chr. fällt das Vordringen der Chinesen nach dem Westen. Sie stoßen im Tarimbecken auf Indoskuthen. Das rätselhafte Land Ta:puan (Kerahana), jenes Land der Pferdezucht, nach dessen Besitz sich die hinesischen Kaiser schuten, wurde Gegenstand des sagenumwobenen Krieges, der mit der Herrschaft Chinas in diesem Gebiete endete. Neben Pferden suchte man Runftwerke. Man brachte Kupferbecken heim, die verziert waren mit Weingerank und pickenden Tauben, Bergl. S. 194, mit wildem, kämpfendem Getier; Werke, über die spätere chinesische Werke ausführlich berichten und deren Abbildungen zu bringen sie nicht ermüden, die unverkennbar an Wertschätzung dem Nephrit gleichgehalten werden; dahin weisen, daß fie als koftbare Schöpfungen einer fremden Gefittung galten. Und diese Gesittung war wohl die sprifchevorderafiatische, der Handelsplat aber Chotan, der Hauptort des Tarimbedens.

In den folgenden Jahrhunderten, unter Kaifer Marc Aurel, nach der Eroberung von Rtefiphon und Seleukeia, trat China 166 n. Chr. felbst unmittelbar in Handelsverbindung mit Beziehungen. ben griechischen Sprern. Das Tarimbeden war ihm eine Zeit lang verschloffen. Die Chinesen fendeten an die fyrische Rufte eine dinesische Gefandtschaft, wie die Römer eine folche auf bie Insel Formosa. Aus jener Zeit lebhaften Welthandels und Warenaustausches stammen bie berühmten erdbeschreibenden Werke des Alexandriners Klaudios Ptolemaios. Sein Wissen hatte er unverkennbar von den Sandelsleuten: Die Elfenbeinjäger gaben ihm Runde von der

Oftkufte Afrikas, namentlich von ben jest beutschen Landesgebieten. Wichtiger war noch ber 696. Der Seidenhandel, seit Rom in seiner Kleidertracht sich völlig dem Dsten unterwarf, von der Seidenbandel m jeine Wege, heinrischen, oberitalienischen, aallischen, ipanischen und britischen Wolle zu den reichen Seidenwebereien überging. Drei Wege ichlug dieser Handel ein. Der eine, vom Pandichab bas Industhal herabkommend, verschiffte seine Waren in Barbarei (Kurrachee). Die Ware kam nach dem parthijchen Markte über Kabul aus den baktrijchen Landen, dem westlichen Buchara. Bon bort ging ein zweiter Weg durch Nordpersien zum oberen Tigris und Euphrat nach Antiocheia. Und endlich fam von Sinterindien und ber Westfuste Oftindiens Seide gemeinigm mit Schildpatt, Ebelfteinen, Perlen, Sandelholz und Baumwolle durch den grabischen Golf nach Berenike und von hier auf den alerandrinischen Markt. Der große Umschlagort für Seibe lag aber in Raichgar, im öftlichen Turkeftan, bem Tarimbeden. Dort trafen fich bie chinesischen Sändler mit ben parthischen und feleukidischen, etwa wie jest die chinesischen und ruffischen Theehandler in Troipkojawäk. Trop des gewaltigen Wettbewerbes durch den mit mobernen Mitteln betriebenen Seehandel und trot bes Umftandes, bag auch heute noch in Innerasien die Berkehrsverhältnisse dieselben sind wie vor tausend Jahren, werden dort Lasten von 20—25 Millionen Kilogramm jährlich aus China herbeigebracht. Es liegt kein Grund vor, dem alten Sandel ähnliche Bedeutung abzusprechen.

Es fünd nicht die Kriege und nicht die Staatshandlungen, denen die Kunst folgte. Sie wandelte die fiilleren Wege bes handels und bes Glaubens. Und zwar scheinen gerade die Jahrhunderte um Chrifti Geburt biefem Wandel befonders gunftig gewesen zu fein.

697. Kunit bes Tarim= bedens.

698.

699. Cinflug auf China

Die in Barajan bei Chotan gemachten Funde, sowie jene aus bein Beden Tafla-makan, bas jett eine Sandmufte bedect, beweifen, bag bort Buddhiften fagen, beren Runft ber Gandharaichule nahe ftand, daß aber auch altpersifche Ginfluffe auf fie mirkten. Die Malerei icheint in biefen Landen namentlich in Blüte gewesen zu sein. Giner ber geschickteften unter ben in China thatigen Malern, Tiau Tichungsta (6. Sabrh.) ftammte, wie es icheint, aus turkmenischen Gebieten; ber um 610 thätige Maler Babschna (Beï-tschi Pa-tschi-na) und fein Sohn 3=fong ftammen aus Chotan, wo der Buddhismus heimisch war. Reisende aus biefer Zeit bestätigen, bag bie Bewohner milb, ehrerbietig, lernbegierig und von großem Berftandnis und Geschick für Schrifttum und Runft gewesen seien. Nun erscheinen jene Künftler als bie eigentlichen Begründer ber chinefischen Malerei. Gin Bruder Jefongs, Ria-fong, blieb in Chotan und erlangte von bort aus in China dauernden Ruhm, obgleich man sich ber Kremdartigkeit feines Schaffens bewußt war. Man fand, daß feine Bilder, Darstellungen von Menichen, Bögeln, Blumen, ber chinesischen Burde entbehrten; daß sie aber meisterhaft in ber Darstellung westlicher Bolfer seien. Und dies Darstellen westlicher Bolfer war eben ein Sauptteil der Kunft im 6. Jahrhundert. Dazu scheinen jene Maler dem Stamme der Kürsten von Chotan angehört zu haben, also bort die Runft, wie später in China und Japan, Bethätigungsgebiet der Vornehmsten gewesen zu sein; und zwar malte man im 10. Jahrhundert auf Golde und Silbergrund mit Zinnober und Tusche berart, daß man das Papier mit ber Farbe regenartig befprenkelte. So schilderte man Bogel, die den chinesischen gleichaeschätt wurden, und Blumen-Stillleben; ferner die eigenen Volksgenoffen. Die Bilber machten noch lange einen geschätzten Teil der chinesischen Sammlungen aus. Aber nach und nach kam die Kunft in Vergessenheit. Das alte Mutterland lag unter bem Sande ber Bufte; schon das 6. Jahrhundert zeigte eine Verschiebung nach Often; im 9. und 10. waren die Tanguten noch von Ginfluß auf die chinesische Kunst; mit dem 11. Jahrhundert verschwinden auch diefe aus den wenigen uns überkommenen Rachrichten.

Ein Bild ber Kunft bes Tarimbedens und feiner Grenzländer zu ichaffen, bas auch nur einigermaßen scharf sich von dem der Nachbarkunfte abhebt, ift zur Zeit unmöglich. Rur eines zeigt fich mit machsender Klarheit: Sier liegen wichtige Quellen für die dinesische Bier findet man jene, die den Zusammenhang bes fernsten Oftens mit bem Besten aufflären.

30) Nord- und Mittel-Indien, 7.—13. Iahrhundert.

Nicht in gleicher Weise wie das sübliche mar das nördliche und mittlere Indien von ber Fortbauer ber bei ben Gandharabauten zuerst in Erscheinung tretenden westlichen Ginflüssen abgeschlossen. Der Landweg durch das obere Industhal zeigt sich als begangener für die Wanderung der Gesittung als der Seeweg. Der innere Zusammenhang, der noch zwischen ben Resten des Buddhismus Indiens und dem diesem Glauben erhaltenen Ländern bestand, wohl auch die geistige Bermandtschaft des Dichainismus mit diesem schlug leichter Berbindungen.

700. Kafcmir.

Der arische Bolksstamm, der das Himalanathal Kaschmir bewohnte, hat sich dauernd eine auf seiner Abgeschlossenheit begründete Sonderstellung gewahrt. Aus den Wirren bes 4. und 5. Jahrhunderts n. Chr. trat er zu einem eigenen Reich erstarkt hervor, das ihn befähigte, an jener Betterede ber Beltgeschichte am oberen Indus eine einflugreiche Rolle zu spielen; bis im 11. und 12. Jahrhundert die Mohammedaner seinen Besit im Süden des Thales eroberten und vom Norden tibetanische Bölker über ihn hereinbrachen. faßte der Mohammedanismus selbst Boden. Gin halbes Jahrtausend, etwa von 600-1100, blühte aber dort eine eigene Kunft, die ihre Quellen unverkennbar im Westen, in bem furz vorher noch von hellenischem Geist beeinflußten Bersien hat. Und zwar überwiegt bieser westliche Ginfluß felbst über jenen, ber sich im Gandhara- und Swatgebiete etwas fruber wirksam zeigte.

Das Bemerkenswerte an den Bauten Kaschmirs ist das starke Borwiegen sprijcher Formen. 701, Tempel-Die wichtigsten unter ihnen, jene ju Martand und Bhaninar, sind von ben ersten Besuchern sofort auf seine Uhnlichkeit mit Resten in Jerusalem angesprochen worden. Es bestehen diese Anlagen nach altindischer Regel in rechtwinklig ummauerten Höfen, an deren Innenseite Bergel. S. 2015, sich kleine Zellen und davor Säulenstellungen hinziehen. Auch diese Zellen waren nicht für Mönche, sondern für Götterbilder bestimmt. Im Mittel stand an Stelle des Altares ein verhältnismäßig bescheidener Tempel, eine Zelle für das Hauptbild.

Einzelne Formen sind sehr bemerkenswert: So tritt der Kleeblattbogen an den Öffnungen 702. Sprifte

auf, der völlig unindisch ift. Bergleicht man damit sprische Bogen, so ergiebt fich, daß diese häufig aus magrecht gelegten Steinschichten herausgeschnitten erscheinen. So 3. B. in Mudscheleia. Diese Form des falschen Bogens führte zum Kleeblatthogen, bei dem die Bergl. S. 189, leicht zu beschädigenden scharfen Ecken der kreisrunden Anlage fortfallen. Die in Syrien übliche Ausschmückung ber Leibung der Bogen ift auch hier in Anwendung. Schlanke Giebel über Säulen bekrönen die Thorbogen. Die rechtwinklig pyramidalen Dächer über den Tempeln entsprechen jenen der sprischen Grabturme, steigen jedoch selten in einer ruhigen Linie auf, Bergl. S. 188, sondern werden durch Vorsprünge unterbrochen. Der Zug der Kunft geht auf das Massige. Der kleine reizvoll durchgeführte Tempel zu Panech, der auf etwa 2,4 m Geviert mit dem Sockel 6,4 m Höhe besitzt, besteht aus nur 6 Steinen. Andere sind aus schweren Schichten aufgebaut. Die Sindeckung der größeren Tempel — auch der zu Martand mißt nur 18 zu 11,4 m — ist unsicher. Das Wahrscheinlichste ist auch hier eine solche im falschen Ge-

Im allgemeinen zeichnet die Bauten eine große Ruhe und Sachlichkeit vor den indischen aus, find sie Erzeugniffe eines echten Steinstiles, an dem nichts an den holzbau mahnt. hier setzt unverkennbar eine neue Runft in Indien, etwa ein halbes Jahrtausend nach jener ein, die von der Gandharaschule ausaina.

wölbe und in pyramidaler Spige.

703. Didainitifde Bauten in Mittelindien. M. 685.

M. 423.

Ihr Sinfluß zeigt sich namentlich an den dichainitischen Bauten des mittleren Indien. Was diese vor allem auszeichnet, ist eine Steinkonstruktion der Überdeckung weiterer Näume, Bergl. S. 218, die im höchsten Grade eigenartig und mir nur in Mylasa bei Halikarnassos wieder voraekommen Sie beruht auf bem Überbeden eines guadratischen Raumes burch Überecklegen von Bergl. S. 141, Steinen. Unfäge hierfür finden sich auch an den sprischen Ruppelbauten. In Indien läßt sich die ganze Reihe der Entwicklung nachweisen. Zunächst treten an die Stelle einfacher Deckvlatten vier Ccfftucke, die nun blog ein überecftehendes Quadrat offen laffen. Auch dies wird bei größeren Anlagen wieder übered eingebeckt, und fo fort bis zu vierfacher Wiederholung desjelben Gedankens. Dann, nachdem die Luft, größere Räume zu überspannen, mit der technischen Errungenschaft wuchs, werden die unteren Steinbalken durch je zwei weitere Säulen und von diesen aus durch Kopfbander gestütt, fo daß Grundform ein Achteck entsteht, auf dem nun die übereck gelegten Steine einen bomartigen Abschluß bilden. Wird dann noch bas Ganze von ber Mitte aus verziert, fo entsteht eine zwar nicht auf bem Gesetze ber Wölbung, sondern auf bem ber Schichtung beruhende Ruppel in tropbem vollkommen entwickelter Form.

704. Beifprele.

Bezeichnend für diese Bauweise sind namentlich die Tempel in dem Landstrich am Südoftrande der Bufte Thar, von der Halbinfel Gubicherat herauf bis in das Bundelkund. Der leiber noch nicht genügend untersuchte heilige Berg (Sutrundschang) von Palitana, an ber Südfüste von Gudscherat, zeigt folche Bauten in erstaunlich großer Zahl. Gbenfo Dichuganath; weiter das Girnargebirge mit einer Gruppe von 16, nahe dem über 1200 m aus der Ebene sich erhebenden Gipfel angeordneter Tempel. Unter diesen find die des Neminatha, die von den Brübern Tenpala und Bastupala (1177 n. Chr.) errichtete Gruppe von drei zu einem vereinten Unlagen befonders bemerkenswert. Gin ähnlicher Bau befindet fich an der Sudkufte der Halbinfel, zu Patan Somnath.

Dieje Tempel haben gemeinsam die rechtwinklige, von hoher Kagode überdeckte Zelle für das Gottesbild; vor diesem die Halle, die aber nun nicht mehr die Form gleichmäßiger Schiffe, sondern eine Steigerung nach dem überwölbten Mittelraum hat. In dem dreifachen Tempel von Girnar ist dieser sogar aus dem Sechzehneck gebildet.

Gleich diesen Tempeln liegen auf einer Bergeshöhe jene von Mount Abu, ber Mittel= punkt der Berwaltung von Radichputana und dem Zusluchtsort in den Zeiten größter Sige, hoch über dem umgebenden Tieflande. Auch hier umfaßt die beiden wichtigsten Tempel, den bes Vimala Sah (um 1032 n. Chr.) und ber Brüder Teppala und Kastupala (1197—1247). ein rechtwinkliger, von Bellen eingefagter Sof, in dem vor den Reihen von Götterzellen ein allseitig offener Säulenbau sich hinzieht: er ist ein Wunderwerk feiner Durchbildung und dabei doch flarer Darstellung der konstruktiven Gedanken, in dem die Raumgestaltung nun schon eine völlig befriedigende und eigenartige ift.

Nicht weit davon, zu Ragda bei Udajpur, finden sich ähnliche Bauten; besonders aber zu Sabri im Arawulligebirge, wo der angeregte Plangedanke sich zu reicherer Entfaltung steigert. Bemerkenswert ist namentlich die Ginführung des Stockwerkbaues in die Anlage. Denn es find nicht nur um den in der Mitte ftehenden, hier durch vier Zellen ausgezeichneten, fonischen Turmbau zehn Ruppeln in vier freuzförmigen Anordnungen gelegt. sondern es find die Vierungstuppeln auch regelmäßig erft über dem dritten Geschoß aufgebaut. Die gange Anordnung hat etwas Planmäßiges badurch, daß die Grundfläche in gleichwertige Gevierte geteilt ist, in der nur die 9, in einem Fall sogar 25 Joche überspannenden Ruppeln und vier Bofe eine Unterbrechung bieten. Die an die Ruppeln anftogenden Roche erheben sich über die Terrassendächer der übrigen und schaffen reizvolle Linienüber= ichneidungen.

Bur Blüte fam diese Runft in den mehr nördlich gelegenen Hauptstädten, namentlich auf der Felsenhöhe von Gwalior, dem prächtigen Sit, den die Fürsten bes Kachwahaund Parihara-Geichlechtes bis zur Eroberung durch die Mohammedaner, 1232, mit höchster Runstentfaltung schmückten: ber wichtigste Tempel ift ber Sas Bahu (Sahasra, datiert 1093), von dem sich nur die Vorhalle erhielt: eine fehr stattliche, dreigeschoffige, kreugförmige Unlage, die in den Ginzelheiten den schweren, maffigen Bauten des Bundelfund völlig verwandt ift, in der Gesamtanlage aber zu einer größeren Ginheit und Klarheit sich erhebt.

Die Sigenart dieser meist dichainitischen doch auch brahmanischen Tempel beruht auch 705. auf ber Behandlung ber Stuben, Die von Saus aus eine ber borifchen verwandte Bildung ber Saufen. zeigen, einen freugförmigen Knauf tragen und bei reicheren Unlagen in einer Weise geschmückt werden, die dem Behängen der Säule mit Stoff und Geschmeide, dem Umspannen mit Schmuckringen entlehnt zu fein scheinen. Das Rachbilben bes Holzes erhielt sich als eine Aufgabe ber Steinformen der Indier. So treten bier Abertragungen gedrechselter Renftergitter mit als Bandichmuck auf; ja man beginnt, Steinplatten in einer dem Lorbilde verwandten Beije zu burchbrechen und jo einen in fraterer Zeit höchst wirkungsvoll burchaebildeten Formengedanken anzuregen.

Shortifrme

Die alten Thoranlagen finden fich in veränderter Form wieder: Säulen und Pfeiler in ber ichon typifch geworbenen Form bes Steinbaus werden meift gu breien aufgerichtet und mit Querbalfen belegt. Die Art, wie an diese in Stein nachgebildete Frangen und Schnüre befestigt werden, stellt abermals einleuchtend bar, daß die Säule hier mehr als Mast für den Kestichmuck, wie als ein strena statisch empfundenes Baualied gedacht ist.

Rildnerei.

Mit der zeitlichen Entfernung ber Inder von Griechenland nimmt trot ber gewaltigen Bahl und Ausdehnung der bildnerischen Arbeiten die fünstlerische Kraft zu Gunften einer in überlieserter Runstfertigkeit fortgebildeten Gestaltenwelt langfam ab. Ein Fortschritt ist weniger in der Naturerkenntnis als in feinerer Behandlung des Ornamentes zu erkennen. Bilbfäulen, wie fich folde in Muttra, Rhabidurao, Tichittor, Swalior in großer Bahl und gewaltiger Ausbehnung erhielten, werben eher formlofer als reifer: Die Glieber rundlich, die Schultern breit, die Gelenke unverftanden. Die äußerlichften Merkmale, wie 3. B. die halbkugelförmigen Brufte und mächtigen Suften der Frauen treten noch ftarker hervor; die Urme und Beine sind entweder bis gur Verrenkung bewegt ober fteif, geradlinig. Selbst die völlige Nachtheit bichainitischer Bildwerke fordert die Kunft nicht zu besserer Naturerkenntnis. eigentliche Vorliebe richtet nich auf den Schmuck, auf die Halfetten und Lendenschurzen, Rufiringe und ben Ropf umgebende Glorienicheine. Um ebelften zeigt fich bie indijche Bilonerei in den fleinen Friesen, mit benen sie die gablreichen wagrechten Bänder ihrer Bauten giert; Werken, die der Holzschnitzerei entlehnt, aus der Aläche herausgehoben sind, oft aber auch in Hochrelief erscheinen. Um besten gelingen Tiere: Reihen von lebhaft bewegten und gut beobachteten Clefanten und Pferden fteben im Gegenfat ju ben ftets ftart ins Fratenhafte stilisierten Löwen; ein flussiaes, wohl entwickeltes Rankenwerk, in das menichliche Kiauren eingeflochten erscheinen, wechselt mit Zügen von Sirten, Berden, Kriegern, Wallsahrern. Unter einem in geschwungenen Linien aezeichneten Thronhimmel, der stets in letter Folge dem Bohlenbach entlehnt ift, stehen Gottheiten; andere icheinen von einem architektonischen Bande zum andern emporzusteigen; andere die oberen Glieder auf erhobenen handen nach persischer Art Bergt. S 88, zu tragen. Aber stets bleibt die Bildnerei im Rahmen der Baukunst, selbst dort, wo sie ins Riesige geht, wie bei jenem ruhenden Stier von Tandschur, der aus einem (Granitblock von 3,60 m Länge und 5 m Höhe herausgemeißelt ist. Wenn er gleich, sobald er aufstände, den ihn umgebenden Tempel fprengen wurde, so ift doch feine kunftlerische Wirkung gang wesentlich burch die Umgebung bedingt; ebenso wie die der großen Beiligen und Göttergestalten, die

meift mit überschlagenen Beinen figend, baburch mächtig erscheinen, daß fie über ben ihnen gewährten Raum hinaus groß find: Ein Gedanke, der im Zeustempel zu Clympia die Abmeffungen bes Gottesbilbes benimmte, tritt bier als Regel fur bie Genaltung auf: Dem Zug indischer Kunft gemäß, mehr zu überraschen, als innerlich zu ergreifen.

31) Binter-Indien.

Ariide Gin= manberuna.

Die Geschichte Hinterindiens, wenigftens jene seiner fünftlerischen Entwicklung, hangt eng mit dem Fortschreiten ber arischen Ginwanderung und dem Fortschreiten ber beiben indischen Religionen gusammen. Die alteste Riederlaffung bes Buddhismus vollzog fich im heutigen Thathun an der Cjiküste des Golses von Martaban, also wohl vom Lande Crissa aus auf bem Seewege. Schon Ajoka foll zwei Glaubenstehrer dorthin gefendet haben. Die Stadt Thathun erlebte eine hohe Blüte, fank aber, seit Begu nahe dem Nordende des Golses emporftieg, und wurde 1080 gerftort. Roch foll fich eine Mauer, ein Rechted von 2,3:12 km dort befinden, das die Ruinen einer Reihe von Heiligtumern umschließt. ift eine Pyramide von drei Stufen, auf diefer eine freisrunde Stupa. Die Abmesjungen ber reich mit Mufterung und Bildwerf sowie mit Treppen verzierten Anlage find nicht Bei einer quadratischen Grundsläche von über 20 m steigt sie 26 m empor. Die Beiligtumer von Anur-adhapura gu Ceplon icheinen ihr als Borbild gebient gu haben. Bergl. S. 207, Jedoch wird angenommen, es habe hier, wie bei anderen hinterindischen Bauten die Sitte, burch erneute Ummantelung die alten Stupen immer weiter auszudehnen, die alte Geftalt beeinträchtigt.

769. Rambodicha.

M. 636.

710. Die Abmer.

Gine eigenartige Entwidlung fand die Kunft Sinterindiens jedoch zunächst jenfeits ber bas Land füdnördlich trennenden Bergzüge, im Thale des Mekongflusses. Nach der Sage eroberte im 4. Jahrhundert v. Chr. ein Fürst aus Delhi, Preasthong, das heutige Kambodicha und gründete bort ben Staat ber Rhmer. Zahlreiche andere Sagen freugen bieje Erzählung. Es tritt aus ihnen nur hervor, daß arische Stämme früh hier Boben faßten, beren Herfunft eine andere Überlieferung nach bem Norden verlegt. Die Ginwanderer brachten an Stelle bes Schlangendienstes älterer Zeit das Brahmanentum, bas fich bie alten Kultformen in feiner Weise umgestaltete. Gine friegerische Blüte brachte ben neuen Staat in Berbindung mit der Umgebung: Teils unterwarf er Siam und Annam, teils scheint er zeitweilig China zinspflichtig gewesen zu sein. Selbst römische Gefandte erschienen am hof ber Fürsten. Neue Wandelmaen brachte ber 638 n. Chr. von Cenlon aus eingeführte Buddhismus, der rasch der staatlich anerkannte Glaube wurde. Auch hierbei handelte es sich mehr um eine stetige Umwandelung der alten Kultform als um einen plöplichen Die alten Tempel dienten neuen Aberzeugungen. Die früh gesteigerte Besittung, die in den Ruinen des Landes in erstaunlichem Reichtum hervortritt, erhielt sich bis ins 16. Jahrhundert hinein fräftig. Innere Unruhen, Angriffe der Nachbarstaaten brachten endlich den Berfall herbei. Außer einem furzen Aufblühen unter einem fraftigen Fürsten um 1550 und dem langsamen Enden des im 18. Jahrhundert gang herabgefommenen Staates bezeichnet die Annahme frangösischen Proteftorates (1864) ben Schluß der Entwicklung.

Der Sage nach fällt der Beginn des Baues der Hauptstadt Angkor: Thom noch in Die Zeit des Prea-thong; einer feiner Nachfolger Prea-ket-Mealea baut den großen Tempel von Das 9. und 10. Jahrhundert n. Chr. aber dürfte die eigentliche Blütezeit der thmerischen Kunft fein. Freilich tritt fie alsbald als eine fertige auf: Ein Bau wie jener von Angkor-Thom ist schon der gewaltigen technischen Leistung nach unmöglich als ein erster Berfuch eines jungen Bolfes anzusehen: Er ift zweifellos bas Ergebnis langjähriger Ent= wicklung.

Wo aber fand diese statt? Keine Spur weist darauf hin, daß die Urbewohner des Landes in den Künften geübt gewesen seien. Bielmehr brachten diese die Ginwanderer mit. Aber nicht thmerischen aus ber Umgegend von Delhi, wo ähnliches zu jener und auch in folgender Zeit nicht entftand. Der Grundzug ift ein anderer. Die Kunft von Khmer hat durchaus den Gindruck, bak fie bas Werk von Gewaltherren fei, mährend die indijche als eigentliche Bolkskunft erscheint: In Indien durchbricht unaufhörlich der Ginzelwille die Hauptplanung, tritt der Schaffensbrang ber verschiedenen Runftler felbständig auf; in Kambobicha ein klarer Bille, der die Künftler zum vollkommensten Sinklang in jeder Sinzelsorm auch bei den weitichichtiast angelegten Bauten zwingt. Es weisen vielmehr manche Unzeichen auf eine Berwandtichaft Sinterindiens mit den Berglanden des Simalana, namentlich auf Einflüsse von Kaichmir, und darüber hinaus auf folche von Persien und Asivrien bin. Es macht den Sindruck, als habe hier ein früh von den übrigen Hindus getrennter arischer Bolksstamm sich selbständig entwickelt und eine nur in den ersten Anregungen entlehnte Kunft geschaffen.

Freilich dürfte das, was sich uns erhielt, nicht auf den mythischen Geerführer der Ein=712. Augtor= wanderer zurückzuführen fein. Es ist zweifellos das Werk arbeitsreicher Jahrhunderte. Das erkennt man icon an bem gewaltigen Umfange ber Bauten. Die Stadt Angkor-Thom bildet ein Rechteck von 3,8:3,4 km. Eine in schweren Quadern erbaute Mauer von 9 m Höhe, ein Graben von 120 m Breite und 4 m Tiefe umgiebt fie. Die Ihore find ichluchts artig eng und hoch, überbect burch Auskragung ber Steine. Innerhalb biefer Mauer erhielten sich neben zahlreichen anderen Bauten die gewaltigen Ruinen des Tempels von Bapuon. Ihm verwandt find der größere Tempel von Angtor-Wat, einige Kilometer vor der Stadt und andere mehr tiefer im Lande. Die beiben Sauptbauten find Terraffenanlagen in brei Stufen von gewaltiger Ausdehnung. Jede Terraffe trägt am vorderen Rand einen überdeckten Gang, an ben Cden Turme von einer im Rreu; gebilbeten Grundform. Gin besonders hoher Bau biefer Art bekrönt die Mitte der obersten Terrasse. Der Reichtum der Formgebung ist außerordentlich: Alle Rlächen bedeckt von pflanzlichem und figurlichem Schmucke; tropbem find mit überraschender Kraft die Massen gegliedert und selbst der übermäßig reiche und flatterige Aufriß, den die Bogengiebel erhalten, vernichtet nicht die Klarheit der Grundgebanken.

Aus den Darstellungen in den Flachbildern, die Angkor-Wat schmücken, geht hervor, 713. Holzbau. daß auch hier der Holzbau von Bedeutung war. Es finden sich unter den Ruinen keinerlei Baulichkeiten, die Wohnzwecken dienten. Diese waren, wie aus bildlichen Darstellungen hervorgeht, aus Holz gezimmert. Und zwar, ganz nach indischer Weise, offene Säulenhallen mit einem gewölbten Dach, das vielleicht ursprünglich aus einer zwischen feste Bambusstäbe geflochtenen Matte bestand. Zedenfalls hatte auch hier die Giebelseite früh einen bestimmt entwickelten Schmuck erhalten, nämlich in Form gefchweift ausgefägter Bretter, Die in absonderlichster Weise ausgebildet und zum Dachschmuck verwendet wurden.

Diefe Formen geben dem Aufbau die für das europäische Auge ftorende Bewegtheit. Sieht man aber von ihnen ab, fo erkennt man als die Grundform das längliche haus mit bem Sattelbach; und als weitere Fortbildung die Durchdringung dieses Baues mittels seitlicher Anbauten; die hieraus entstehende, immer weiter verkröpfte Kreuzform des Grundriffes und stärkere Säufung der Giebel. Es ist der in Kaschmir in strengerer Form durchbildete Vergl. S. 223, Gedanke hier freier fortgebildet.

Dazu kommt die auch dort angeregte Brechung der Linie des Daches durch das Vor- 714. Großspringen zahlreicher Gesimse. Auch an den zu Türmen entwickelten Bauten der Architektur formigtent. von Khmer entsteht ein terraffenartig aufsteigendes, je wieder durch Giebel verziertes Dach, das in der Form der Stupa von Buddha Sana nahe steht. Aber mährend dort nach indischer Bergl. S. 216,

Weise die Ausmerksamkeit sich auf die Zahl vieler kleiner Wiederholungen des Gottesbildes lenkt, gewinnen die Ahmer den rechten Ausdruck in der Größe des Bildes. Aus den Türmen heraus, in die Architektur eingeschlossen, erscheinen vier gewaltige Gesichter des Brahma, nach allen Seiten ichanend: Die Turmipigen werden badurch jum Kopfput biefer wunderlichen Gebilde. Mit Hilfe jo gestalteter Aufbauten, mit einer Formenmasse von vielfach wiederholten Gliedern häufen fich die Bauten gu ftattlicher Sohe empor. Gehr vieles an ihnen mahnt an Indien. Man fann nicht annehmen, daß in Rambodicha biefe Formen fruber gefunden worben feien als im Stammlande ber ariiden Ginwanderer. Bielmehr finden fich für Die wichtigften Formen, namentlich für die Stuven-Türme (Sitra), die Vorbilder überall jenseits Bergt S. 218, des bengalischen Meerbusens: Die berühmte "schwarze Ragode" von Kanarak bei Puri im Lande Driffa an der Ditkuste, jene von Buri selbst mit ihrem reichen Flachschnuck, jene zu Bhuwaneswar zeigen eng verwandte Formen und lehren auch, welcher Zeit die Bauten von Ungfor-Wat frühestens entstammten.

715. Ctufen= ppramiben.

902 654.

Aber manche Gestaltungen sind entschieden nicht indisch, sondern wenn keine freien Erfindungen, jo aus dem Zweistromland entlehnt. So namentlich die Stufenpyramiden, die eine jum Teil jehr großartige Ausbildung erfuhren. Jene zu Pontean Ka-Keo hat nach affprischem Vorbild 7 Stufen und ist 36 m hoch. Gine rechtwinklige Grube auf ber höchsten Stufe diente wahrscheinlich zur Bewahrung des Tempelschapes: ein doppelter Mauerring umgab ihn, von dem herab ihn Steinlöwen bewachten. Die Fortentwicklung, wie fie die Kunft von Khmer der Bauform giebt, beruht zunächst in der starken Berkröpfung der Grundrißlinien der Pyramiden, die dadurch mehr und mehr dem Bieleck sich nähern; und in der flacheren, weitschichtigeren Auslegung ber einzelnen Stufen, auf benen früh einzelne Beiligtumer, turmbefrönte Götterzellen ihre Auffiellung finden; diese wenden sich meist nach Art der indischen mit ihrer Schauseite dem Mittel, dem Sit der oberften Gottheit, gu.

In zwei Dingen ift die Kunft von Kambodicha jener Borderindiens weit überlegen: Nämlich in der Durchbildung planmäßiger Grundriffe und in der fachgemäßen Ausgestaltung der eigentlichen Bauglieder.

716. Grund: formen bes Entwurfes.

Bietet das Dach der Bauten auch dem übermäßigen Formendrang Gelegenheit zur Bethätigung, jo verliert fich ber Aufrig boch nicht in jene Zweckarmut, in jene Leere bes Ibealismus, wie ihn 3. B. die indischen massiven Turme über kleiner Götterzelle kennzeichnet. Diejenigen der Tempel von Khmer stehen frei, find in wohlerwogene Berbindung zum Gesamtbau gebracht und bieten im Innern einen ausehnlichen, wenn auch sehr hoch gezogenen Raum. Die Stüten find im ganzen Bauwesen klar und tragkräftig durchgebildet, mit Knauf und Kuß versehen, meist rechtwinklig, oft von zartester, vornehmster Bildung. Namentlich in der zierlichen Gliederung der Ranten äußert sich ein feines Gefühl für statische Gefebc. Im Alachenschmucke spielt die Rosette, die von oben gesehene Lotosblüte, eine große Un Schönheit der Bildung ftehen aus ihr geformte Bandftreifen, Füllungen ben besten Werken aller Zeiten nicht nach. Die Gesimse sind nicht jene Griechenlands, aber fie find mit vollem Verftändnis für die Wirfung gezeichnet. Die Wandflächen bectt oft der reichste figurliche Schmuck, aber er ist überall architektonisch wohlgeordnet, vom Willen bes Besamtwerfes gebandigt. Der fehr sorgfältige Bau in Stein halt den Runftler von ausichweifenden Echmückungen und Gliederungen fern.

Gewölbe.

Bemerkenswert find die Bersuche, Gewölbe zu schaffen. Zwar ist das langsame Aberfragen der Steine gu steilem Spigbogen in gang Indien angutreffen; aber in ber Ahmer-Architektur wird es allein fünftlerisch ausgestaltet. Die langen Hallen, die die Saupträume verbinden, find im wohlgezeichneten Spigbogen überwölbt. Die beiden Seitengange je mit einem halben Spigbogen. Und zwar find bier öfters die Steinflächen im Innern geschmudt, mahrend an anderen Stellen die überfreilen, falichen Gewolbe durch eingezogene Balfendeden verftedt wurden. Es tritt also bier die Wolbung als kunftlerisches Motiv auf. Betrachtet man aber die ziegelartige Glieberung ber augeren Dachfläche biefer Bolbungen, jo erkennt man deutlich, daß auch hier der Holzbau zur Gewölbeform hinlenkte.

Die Kenster- und Thuroffnungen find meist rechtwinklig, von einfachen, fast klassischen 718. Baulide Nachbildungen gedrechselter Stabe ichließen die Genfter gitterartig. Gewänden umgeben. Bemerfenswert ist die geschickte Unwendung der Nische und deren Gliederung durch einen baldachinartigen Giebel; und die Nachbildung von metallbeschlagenen Thuren, die von einer außerorbentlichen Blüte der Schniedes oder Gieffunft Renntnis geben. Betrachtet man bie Holsaewände an den Ziegelwohnbauten in Neval, jo erkennt man erneute Übereinstimmung Bergl. S. 235, mit den Simalanaländern.

Das wichtigste aber ist die wahrhaft fürstliche Art des Entwerfens der Baumassen. 719. Der Grundbau für den Tempel bleibt dauernd die Lyramide. Nur steigen die Stufen, beren in Angfor-Bat, als bem wichtigften Bau, brei find, in ftarten Zwischenraumen auf. In einer rechtwinkligen Ummauerung von 1047 zu 827 m gelangt man von Westen durch von zwei Löwen gehütete Thore in ben Tempelgarten. Gine Brude führt über einen Graben Dieje ruht auf einem eng gestellten Rost von Pfeilern und wird von Baluftraben eingefaßt, beren Sandlauf einen Schlangenförper darftellt: an ben Enben baumt fich die vielföpfige heilige Schlange empor. Die erste Terrasse mißt etwa 230 zu 193 m, die zweite Bergl. S. 95, 135 gu 115 m, die dritte ift ein nur 23 m über der Ebene erhabenes Geviert von 60 m. Die Sauptachje führt über erhöhte Terraffen, vornehme Freitreppen, burch freugformige Gale nach dem 34 m hohen Mittelturm empor. Auf dem Borderrande jeder Suife fteht eine Galerie von bescheibenen Abmeffungen, Die wieder in ber Seitenachse durch Aufstiege und durch diese überdeckende Türme unterbrochen wird. Sbenjo find die Schen durch Türme betont.

Es herricht in der Anlage bei allem Aufwand eine große Beschränkung. Selbst mit hinzunahme einer hoben Spite auf bem Mittelturm erhebt diefer fich nur 60 m über die Rläche. Das Gebäude erscheint in seinen unteren Teilen weit mehr als ein öffentlicher Beluftigung dienendes, wie als ein tirchliches Werk. Nur die lette Stufe mit ihren fteilen Treppen und ihrer geschloffenen Baumeise wirft als ein in diesen prachtigen Bart gestelltes Bemerkenswert ift aber die Bielseitigkeit der baulichen Formen. So find offene Terraffen beliebt, die sichtlich nur zum Lustwandeln dienten und mit großen, kunftlichen Seen in Berbindung ftanden; ferner meilenweit ausgedehnte, gepflasterte Stragen, funftliche, freisförmig aufgeschüttete Sugel - furz, es fammeln fich, namentlich um ben großen Cee des westlichen Kambobicha, Denkmäler einer gewaltigen Kunstanstrengung, die an Umfang jenen Aguptens faum nachstehen.

> 720. Aladbilber.

Die Bildnerei unterstützte die Baufunft. So ergählte ein Flachbildwerk von 1025 m Länge und etwa 2 m Sohe an dem Umfaffungsgang der zweiten Stufe von Angkor-Bat, und ähnliche Werke im Tempel von Baun das Heldengedicht bes Ramadschana und die Thaten der Fürsten in einer Ungahl von Gestalten. Und zwar thun sie dies mit einer Gindringlich: feit und Sachlichkeit, daß bieje Bildwerke wie jene Aguptens und bes Zweistromlandes zu den wichtigften Quellen der Geschichte ihres Beimatslandes gehören. Die Darstellung ift eine berartige, daß man aus ihr ein gutes Bild ber Khmer erhält, ihrer Waffen und reichen Kronen, Alcidung, Gerätichaften, leichten Wohnhäuser, ihrer Kanufe und ihres häuslichen Dafeins: und dieses Bild ift das eines hoch entwickelten Bolfes, von dessen Blüte noch ein chinesischer Berichterstatter des 13. Jahrhunderts Bunder ergahlt. Das ganze Land bis hoch hinauf ber uhmer. ins obere Thal bes Mefong und bis nach Siam hinein, ift erfüllt mit Bauten, die eine

vollkommene Durchbringung des Gebietes ber Ahmer mit der ihnen gur Lebensbedingung gewordenen Aunft erkennen läßt. Dieje tritt auch hervor in den Ruftungen und Selmen, in den Festen und Aufzügen, der Saltung im Sauswesen, wie jene Flachbilder sie darstellen.

79) Naturfinn

Bergt.

umbilbung.

Und diese sind auch kunftlerisch zum Teil sehr bemerkenswert. Namentlich tritt die Behandlung des galoppierenden Pferdes, des Clefanten, des Buffels, überhaupt der Tierwelt, durch ein gesundes Erfassen der Naturform hervor. Aber auch dem Menschen, dem auf dem Wagen fampfenden Gechter, ben im Gleichtritt anrudenden Beeren wird ihr Recht, wenngleich den einzelnen Gestalten nach indischer Weise der Halt im Knochenbau fehlt. Das tritt bei den sehr beliebten leidenschaftlichen Bewegungen besonders ftark hervor. Der Grundzug der Bildnerei ift bort, wo fie auf Wahrheit ausgeht, Weichheit und

mangelnde Kraft ber Form. Zwar zeigt sich in den großen Köpfen der Turme, die oft mehrere Meter Sohe erhielten, ein vor Migbildung bewahrendes Gefet in der Behandlung der einzelnen Teile, der dem ägnptischen verwandt ift. Wohl haben die anmutigen Frauen S. 25, M. 61, 3. 20, 20, 20, 61, die vollen Brufte und starken Huften ber Hindu-Schönheit, ebenso wie den reichen Schmuck an Sals, Armen und Rugen; wohl ift die Leichtigfeit ber Bewegungen in gabllosen tangend dargestellten Gestalten zu bewundern; gelingt es dem Bildner, den Köpfen wechselnden Ausdruck zu leihen; verschiedene Bolfsstämme zu unterscheiden; dem Buddha jene heiter ftille Ruhe zu geben, die seiner Traumseligkeit entspricht. Aber wo der Zug ins Ideale führt, ist 723. Natur= Die Frate da. Die Tiergestalten, unter benen ber Elefant als heiliges Tier am meisten bem Leben nachgebildet wird, erscheinen auch hier in wahrheitlichen Nachbildungen lebendig und von einer gewiffen fünftlerischen Größe. Aber oft unterliegen sie ftarken Umbildungen: namentlich der Löwe, der in aufrechter Stellung dem den Thoren Nahenden die Klauen und Zähne zeigt oder hockend dem Feind entgegenfletscht, ein in Kambodscha wohl nie heimisch gewesenes Tier, ift in einer an Affprien mahnenden Weise stilisiert, dem chinesischen an Bergerrung der Form verwandt. Rahllos find die Mijchbildungen zwischen Tier und Tier- und

Mit bem Menschen ergeht es nicht beffer. Wenn die Khmer gleich bas einfache Mittel der Manpter, die Sauptgestalt in ihren Flachbildern unverhältnismäßig groß zu gestalten. verschmähen, so suchen sie doch durch ein kaum minder unkunftlerisches, die Bervielfachung ber Glieder, bie Geftalt gu fteigern. Biele Ropfe, viele Urme machen ben Menichen gum Bott. Freilich fehlt es ganglich an ber Rraft, bas somit entstandene Ungetum bem Beschauer glaubwürdig zu machen.

Menschenformen, wie 3. B. die Raga, die vielföpfige Schlange, der adlerföpfige Greif, die

mit besonderer Liebe ichreckenerregend gestaltet murden.

724. Bregelbau.

In der Kunft der Khmer zeigt fich eine Fortbildung insofern, als in späterer Zeit ber Biegelbau in den Bordergrund tritt, wenigstens für die eigentlichen Massen bes Mauerwerks. Die Pyramide von Bakong, die Terraffe von Bakou, die sehenswerten Turme von Lolen beweisen dies. Gerade die Entstehungszeit dieser Bauten hat sich durch Inschrift feststellen laffen. Bakong und Bakou stammen von 877 n. Chr., Lolen von 893. Un ihnen tritt hervor, daß die Kunft von Khmer in ihrer guten Zeit dem zustrebte, mas den Indern vor allem fehlt, ber Ruhe. Die Maffen werden immer bedeutender, die Profile feltener, die großen Hauptteilungen treten entschiedener hervor. Auf der verwandten Phramide von Me= Baune stehen Häuser von tempelartiger Bildung auf jeder Terraffenstufe, deren vornehme Einfachheit alsbald auffällt. Huch in der Bildnerei icheinen die ichlichteren Formen die des 9. Jahrhunderts zu fein.

725. 3ava.

Wenn nun gleich biese Entwicklung im einzelnen sich nicht nachweisen läßt, so erkennt man doch an der Kunft benachbarter Staaten, daß die Khmer in ihrem Schaffensfinn anregend wirften.

Zunächst ist dies der Kall hinsichtlich Javas. Wie in Kambodscha so ist auch in Java die Besiedelung von Indien ausgegangen und zwar vom weitlichen Indien, vom Gudicherat aus. Bergl. C. 224, Mit diefer tam 603 n. Chr. ber Buddhismus auf Die ferne Infel. Doch ichon im 9. Jahrhundert verdrängte ihn das Brahmanentum. Es giebt also auch hier der freilich nicht in rafcher Form, sondern durch Umbildung sich vollziehende Religionswandel einen ungefähren Unhalt für die Bestimmung der erhaltenen Baudenkmale. Der große Buddhatempel Boro 726. Tempel Buddor, das hauptheiligtum der Infel, dürfte demnach etwa in der Mitte des 7. Jahrhunderts entstanden, also junger als jener zu Angkor-Bat fein. Gleich ihm ift es ein Stufenbau. Die Tempel Ceplons mit ihren Umgangen find bas Borbild biefer Unlagen. Bier find ber Stufen gehn, beren Grundflache einem mehrfach verfröpften Rechted entspricht. Ringgum fleine offene Zellen, in denen je eine Bilbfaule fitt. Die Mauern bedeckt von Machbilbern, langen Bugen von menichlichen Gestalten. Treppen steigen zwischen engen, im falichen Bogen überbecten, außerlich aber als Spigbogen fich darstellenden Thuren zur Bohe empor. Auf ber oberen Blattform über brei freisrunden Terraffen eine Stupa echt indischer Form, mit glodenartigem Dom, spigem Ii. Aleinere Stupen reihenweise im Kreis ringsum. Gine Külle aleichwertiger Kormen wurde zu einem gewaltigen Gefamtbau vereint. Auch hier weisen bie Ginzelheiten auf die gemeinsamen Quellen indischer Runft, und mit Recht nannte Ferguffon bie Gandharabauten als foldbe. Dasielbe gilt von ben großen Statuen bes Bubbha, Bifchnu und Siva im Tempel von Mendvet, der ins 8. Jahrhundert gesett wird, und von den Tempeln von Brambanam, wo wiederum die große Mittelzelle von kleinen und zwar nicht weniger als 238 Stück umgeben ift.

Wichtiger noch als die javanische scheint die birmanische Kunft, wie sie sich zunächst im 727. Pagan. oberen Thal bes Framadi, in Pagan und Ava entwickelte. Die höchste Blüte Pagans liegt im 11. und 12. Jahrhundert, von der die gewaltigen, meilenweit am Ufer des Framadi fich hinziehenden Ruinen und wohlerhaltenen Bauten Runde geben. In beiger, unfruchtbarer Sbene, in einer mahren Wildnis angelegt, vereinte die Stadt eine reiseffende Bevolkerung ohne Aderban. Es muß von alters her der Ort als heilig gegolten haben: nur fo ift feine Unlage verständlich. Um 1284 zerstörten die Chinefen unter mongolischer Führung die blühende Stadt. Das Bolt, das bort feine großen Beiligtumer ichuf, muß anderen Stammes gewesen sein als die heutigen Birmanen, die so gut wie nichts von der Technif ihrer Borganger Daß es Indier gewesen seien, ist wohl ohne Zweifel.

Man unterscheidet zwei Kormen von Stuven: folde, Die eine geschloffene Steinmaffe barftellen; und folde, die Innenräume beherbergen, gewölbte Sallen und Gange, und in benen dann Bilbfäulen aufgestellt find. Diese letteren, von denen der Tempel Ubnanani als bezeichnendes Mufter gilt, mahnen zumeist an die indischen Borbilder: Bor dem ichwer belasteten Mittelraum mit feinem konveren, lotrecht gegliederten Auppelturm liegt eine kleine, wieder durch Kuppelturme ausgezeichnete Borhalle. Im Tempel Tsulamani wächst der Unterbau zu einem stattlichen Geschoß mit vier hauptthoren an, deffen Dach ftufenweise sich aufbaut und ein kleineres zweites foldes Geschoß trägt. Erst auf diesem der ichlanke Ruppelturm. Die Gliederung ift flarer, man möchte fagen, europäischer als an den erftbezeichneten Der Tempel Gaudapalin (1160 n. Chr.) macht ichon einen Gindruck, ber an Bauten. driftliche Rirchen erinnert.

Gine ber merkwürdigsten Bauten Pagans ift ber Anandatempel (Tempel ber Unend. 728. Anandalichkeit, 11. Sahrhundert), der zweifellos kein Anfang künftlerischer Entwicklung ift, sondern ein Werk vollster Reife. Der Ban besteht in einem wuchtigen Manerkörper von 27 m im Geviert mit vier schmalen Nijchen, in benen je eine 13 m bobe Bilbfäule einer Gottheit fteht. Über diesem nach oben abgetreppten massigen Ziegelbau erhebt sich die schlanke Stupa.

Ihn umidliekt ein Spitem von Gangen und, por ben Nijchen, von Salen, burch bie bas Gause die Grundform eines ariechischen Kreuzes erhalt. All diese Räume find mit hochgespaenen Spikhogen überdeckt, meift schluchtartig eig. Die größten höchtens 8:13 m weit. Bemerkenswert ift die geschickte Art, wie durch Kenfter oberhalb bes Daches biefer Nebenräume der Rovi der Gottheit beleuchtet und jo eine unftijde Wirfung geschaffen wird. Ericheint der Gott doch ohnedies bei der Enge des Raumes, dessen Rückwand er ganz erfüllt. iiberaemaltia.

Sehr eigenartig ist die Behandlung der Außenarchitektur. Sieht man an den in wilden Linien ausgezachten Bogengiebeln ber fich häufenden Dacher, ber Tenfterverbachungen, bak der Holsbau hier das Borbild bot, jo überraicht dagegen die itrenge Abteilung der Wandflächen durch Efeiler mit dem Dorischen verwandten Kormen. Diese wie die ganze Behandlung gablreicher kleiner Tenwelzellen, die Form bes Tachaufbaues in Stufen weift zumeift auf die Architektur Kaschmirs bin, so daß an eine direfte Übertragung von Anregungen auf dem Landweg zu denfen märe.

Thavinva-

Diese Ansicht wird durch einen zweiten großen, den Thapinya-Tempel (Tempel des zempel u. a. Allwissenden, um 1100), noch bestätigt. Hier ift die Masse der Apramide noch bedeutender. 44 m im Geviert, 18 m boch, also ein Blod aus Biegeln von 35 000 cbm, über bem fich ein zweites Geschoß und endlich die Stuva erhebt. Der verwandte Bohdi-Temvel (um 1200) erscheint in feinem Unterbau wie ein gewaltiges, aus fünf Geschoffen gebildetes Schloff, an beffen Eden fleine Kuppeltürme emporfieigen, während über der Mitte ein wuchtiger Hauptbau fich erhebt: Das Ganze eine Mane ohne erkennbaren Innenraum, während im Thavinna-Tempel eine 13 m hohe sixende Statue in einem svikbogigen Kuppelraum errichtet erscheint, zu bem man von vorgebauten Hallen aus auf verdeckten und weiter nach oben auf offenen Trevven emporsteigt. Die Spike bes Domes erreicht hier eine Sobe von 70 m. Um biesen fiehen auf den drei fteilen Stufen, Die feine ichlanke, icon gezeichnete Linie einleiten, fleine Götterzellen. Der gange Bau erinnert in hohem Grabe an affprische Borbilder, wenn er aleich biefe an eigentlich fünftlerischem Wert weit übertrifft. Un Keinheit bes Ornamentes, Folgerichtigkeit der Gliederungen, Rube und Strenge der Linienführung fteht er erheblich über den vorderindischen Bauten. Nur die Bogendächer in ihrer allzu bewegten Linie fioren ben europäischen Beobachter. Mingalathefispang beißt weiter eine jener maffipen Bauten, bei benen die Stupa nicht aus dem Vierect, sondern aus dem Kreise heraus entwidelt ift. Nur die drei unteren, burch eine Treppe zugänglichen Stufen find ausdratisch. Auch hier ist der Aufbau jo frei von Überschwenglichkeiten, die Umrifilinie jo groß und pornehm, wie dies im fernen Diten felten beobachtet wird.

Mit Ende des 12. Jahrhunderts scheint sich ein Umschwung vollzogen zu haben. Der Dhamananadichi-Tempel bei Patan (1153) hat noch alle jene Vorzüge der alten Richtung. während jener Bohdi-Tempel bereits bei unsicherer Behandlung der Umriflinien jene Aberladung befundet, wie fie an der benachbarten vorderindischen Ruffe, namentlich in der Landichaft Oriffa üblich ift.

Die Berftorung Patans burch die Chinesen vernichtete die selbständigen Regungen der hinterindischen Runft und ein Bolk, das vielleicht berufen gewesen ware, die indische Schaffensart aus der Rulle fleiner Gebilde und der haufung gur Kunft großen Entwurfes zu führen.

730, Beau.

Die vorherrschende Macht im Thale des Frawadi teilte Pagan mit dem jublichen Die Stadt, die noch im 18. Jahrhundert 150 000 Ginwohner gablte, wurde 1757 gerstört, und hat sich seither nicht wieder zu altem Glanz erheben können. Doch wurden die alten Seiligtumer wieder hergestellt. Un der Spipe steht unter biefen der Schwema-da-Tempel, den die heimische Überlieferung in ein sehr frühes Zeitalter versebt. Unmöglich ist biese Unnahme nicht; aber sie wird funfigeschichtlich bedeutungslos dadurch, daß es vom ältesten Tempel, der zwei Haare Buddhas in seinen Mauermassen beherbergt. heißt, er sei nur wenig über 20 m hoch gewesen. Die beiden Terrassen aber, auf die ber Pyrantidenbau fich erhebt, find an fich schon 3 und 6 m hoch, die untere 425 m im . Quadrat weit. Auch diese scheinen durch immer wieder erneuerte Anbauten und Ummantelungen entstanden, gleich der auf ihnen stehenden Stupa, die auf einem durch vielfache Berfropfungen der Umriflinie fast freisformig gewordenen Grundrif von über 120 m Durchmener in ichlanker Spite 110 m über das Gelande emporsteigt. Gin doppelter Krang von über hundert kleinen Götterzellen umgiebt den Kuß des Baues. Die ftarke wagrechte Teilung burch zahlreiche Profilbander, die durch die fich immer wiederholenden Berfropfungen gebildeten auffieigenden Linien, endlich der Rundturm ber eigentlichen Stupa mit bem reich gegliederten Ti geben dem Bau ein ausgeprägt eigenartiges Bild.

Ühnlich ist der Schwedagong-Tempel zu Rangun, der unter gleichen Umständen von 731. Rangun. einheimischer Überlieferung auf das 6. Jahrhundert v. Chr. versett wird. Er bildet eine der heiligften Stätten des Buddhismus, die kaum einem anderen Blat der Welt an Anziehungskraft für die Ballfahrer nachsteht. Gelbst von Korea und Ceylon kommen folche regelmäßig berbei. Muf einer 50 m über dem Flußspiegel liegenden, 200 : 275 m breiten zweistufigen Terraffe erhebt sich ber mächtige, glockenförmige Bau in einem Umfang von 413 m gegen 113 m hoch. Es sind dies also Bauten, die mit den großen Lyramiden von Gifeh an Bucht wetteifern.

Bu den Terraffen führen in Ziegel- und Fliesenwerk ausgeführte Treppen; in Holz geschnitte Decken über gemauerten Bfeilern und schweren Holgfaulen fieigen über biefen empor. Die wuchtigen Balten find mit figurlichen Darsiellungen, Borgangen aus dem Leben bes Gaudama geschmückt. Die Stupa selbst ist vom Sockel bis zur Spindel (Di) vergoldet. Bergoldete, versilberte und mit Ebelfteinen geschmudte Gloden schmuden lettere, ein Geschenk des lettverstorbenen König Mindon Min (gestorben 1878), das eine Million Mark kostete.

Sehr merkwürdig find auch die bildnerischen Gestalten: Die vier großartigen, figenden Buddhas, die in ihren Zellen vor dem Seiligtum aufgestellt find; die meift in Ziegel aufgebauten, in But geformten Fabelwesen (Monotthiha) mit zwei Körpern, halb Mensch, halb Löwe, die mancherlei Anklänge an affnrische Gebilde haben.

Uhnliche Formen erhielten sich in Birma bis in die neueste Zeit.

Ein weiterer Mittelpunkt hinterindischer Kunft ist Ava, eine 1364 gegründete, 1554 732. Ava. zerstörte Stadt am mittleren Bramadi, welche 1601-1752 eine zweite Blüte erlebte; Die Ruinen, unter benen ein rechteckiger Turm sich besonders hervorhebt, find noch wenig untersucht. Bu ben bedeutenoften gehört der Tempel Khung-mu-dan-phya, eine domartige Stupa von etwa 30 m Durchmeffer, mit drei stufenförmigen Umgängen und einem Steinzaun. Sie joll erst 1636 entstanden sein. Gin Ausfluß der alten Bauweise von Begu zeigt sich noch um 1800 in dem zerstörten Tempel zu Mingun bei Amirapura: er besteht aus freisförmigen Stufenbauten, zu benen vier überbachte Treppen emporsteigen. Auf bem Ranbe ber Terraffen stehen Steinzäune mit in schlangenartigen Windungen gebildeten Füllungen und Während hier chinesische Ginflusse zu bemerken find, tritt die alte Form noch Götterzellen. reiner in einem zweiten Tempel zu Mingun auf, bessen untere Terrasse etwa 140 m, die obere 70 m im Geviert hat und ber auf 150 m Höhe aufsteigen sollte, aber um 1800 von einem Erdbeben zerftort und im Bau unterbrochen murde: heute eine mufte Daffe von gegen 200000 cbm, also gegen 100 Millionen Ziegeln.

Weiter bildet Prome eine auch durch Alter bedeutende Stadt, deren Gründung auf 733. Prome. 433 v. Chr. gurudverlegt wird. Die beiden wichtigsten Tempel, Schwesandam und Schwenat-

taung, find wieder von rechtwinkligem Terraffensockel aufsteigende, von Götterzellen umgebene, vergoldete Stupen. Ahnliche Werke find ber Anaikthanlan- und Ufina-Tempel zu Mulmein, am Ginflug bes Calwin in den Golf ju Martaban. Dort finden fich auch Feljengraber mit reichem Bilbidmud, barunter einem 14 m hohen Buddhabilo. Gbenfo bietet Baffein im Weften bes Landes und die nördliche Kufte, namentlich Uthab, ein reiches Bild birmanischer Kunft.

734. Gram.

Siam nahm feit dem 14. Jahrhundert die Führung im westlichen Teile Sinterindiens an fich. Geine alte Hauptstadt Sofotan am Menam ift leider noch wenig untersucht; bie neuere, Adichuthia, blühte bis ins 16. Jahrhundert, in dem endlich Bangkot die Führung gufiel. Es wächst das Reich also vom bergigen Norden erft nach und nach in das fruchtbare Ruften: land hinein.

Abschuthias Tempel haben noch starte Untlänge an jene der Khmer. Die Rundtürme von starker Verkröpfung der Grundriftlinien und entschiedenen magrechten Gliederungen enden fuppelförmig und halten den metallenen, bescheiden gebildeten Ti empor. Der Tempel Bat-Tiching in Bangkot zeigt gleiche befrönende Form über einer Lyramide nach birmanischem Borbild. Nur find hier alle Gliederungen noch übertrieben, namentlich find das Zaunwerk und die Profilbehandlung zu einer außerordentlichen Schmuckanhäufung benütt. Doch ericheinen in Bangkof auch ichlichte Stupen mit besonders hohem, nadelartig zugespitztem Di.

32) Ueval und Tibet.

735. Nepal.

Eine der funftgeschichtlich wichtigsten Eroberungen, die der Buddhismus bald nach Christi Geburt machte, ist die des Himalanathales Repal. Nicht daß dort ein besonders fräftiger Runstgeist in dem tibetanischen Volksstamm geherrscht habe. Er lebte fast ge= schichtslos dahin; bis im 14. Jahrhundert eine starke Ginwanderung der Hindus vom Süden aus erfolgte, der den Brahma-Glauben dorthin übertrug und, wenn auch beeinflußt burch die milderen Sitten des Landes, diefen neben dem alten Buddhadienst pflegte.

736. Form ber Stupen

hier erhielten fich unter dem Namen der Tschaitna die Stupa in hunderten von Beispielen in ihrer einfachen Grundform. Die massiv gemauerte Halbkugel des Unterbaues wird Barbh genannt und enthält in ihrem Innern auch hier Buddhabilder, Rostbarkeiten, bedeutfame Getreidespenden. Die einem beiligen, ewigen Feuer gur Stätte bienende Tichaitna von Swayambunath (Sambunath) bei Khatmandu, roh von Ziegeln aufgemauert, durch eine steile Treppe ersteigbar, hat einen Durchmesser von 15, eine Höhe von 7 m. Der Balkenzaun umgiebt auch sie, nur ist er sockelartig an den Bau herangerückt. Auf der Rugel Bergl. S. 228, steht ein rechtwinkliger Aufbau, der Toran, der durch zwei Augen an jeder Scite die Allaeaenwärtiakeit bes Buddha andeutet. Der Toran trägt ein besonders ftart ausgebildetes Ti. eine Pyramide von 13 Stufen, Tichura-mani genannt, durch das die dreizehn buddhiftischen Simmel vergegenwärtigt werben. Endlich befront ber Schirm, Ralfa, ben Bau, ber in einem Anauf in Form einer Lotosblume endet. Der Aufbau auf dem Toran ift von Holz, mit Metall beschlagen und durch die vorspringenden Dacher auf den Stufen bemerkensmert.

Die weit größere Stupa des Wallfahrtsortes Bobhnath zeigt eine ähnliche Anordnung in durchaus massiver Anlage sich erhebend, über weit von sich erstreckenden Unterbauten. Er hat 90 m Durchmesser und 42 m Söhe.

737. Flache Stuben.

Aber nicht diese, den indischen verwandten Bauten find die im Lande häufigften, sondern wie in Sinterindien flache Stupen, deren Sohe kaum ein Zehntel bes Durchmeffers Bergl. S. 229, ausmacht, oft vielfach in wagrechten Linien profiliert ift. Auf diesen steht dann ein meift rechtediger, oft mehrgeschoffiger Bau, ber als Befronung eine Dagoba trägt. Die Profile werben bei bem Sodelbau vielfach fo fraftig, daß dieser zu einer Stufenpyramide fich um= bildet. Man nennt biese Tempel Kosthafar.

haben diefe Steinbauten die Formen des indischen Buddhismus, so tritt neben ihnen 788. Solsbau. ein durchaus eigenartiger Holzbau auf, an dem bas weit auslabende Dach mit ben fchrägstehenden Kopfbändern die bezeichnende Form bildet. Es erscheint auch an den kleinsten Tempeln, wird aus einer zweckbienenden zu einer überall verwendeten fünftlerischen Form, wiederholt fich bei ben stufenartig aufsteigenden Ziegelbauten mehrmals zum schirmartigen Aufsat. Dazu fommt eine in den Bitterungsverhältniffen begründete Vorliebe für offene, von Caulen getragene Hallen. Die Träger stüten Sattelhölzer und Kopfbänder, welch lettere oft über die Träger hinweg geplattet und durch ihre Bergierung zu bogenartig über den Säulen sich hinziehenden Gliedern werden. Indischer Urt ift die Reigung, die Werkform durch Biergebilde ju verschleiern; dem Bau eher einen Bug bes Unmöglichen, als bes fachgemäß Alaren zu geben; die tragenden Gestaltungen burch ein Übermaß von oft mit großer Reinheit geschnitzten Schmuckgliedern zu überladen; jo, daß der Ausdruck ihres Zweckes verwischt wird. Werben bie Saulenhallen in mehreren Geschoffen, meist gurudtreppend angelegt, werden bie Ropfbander auf die Trager aufgeftügt, die Dacher zwischen die Geschoffe geschoben, wird ber ganze Bau auf einen Stufensockel gestellt, so ergeben sich Gebilde, die an Reichtum ber Umriglinie die indischen Bauwerke erheblich übertreffen. Nicht felten findet man neben ben Holzbauten die Übertragung von deren Form in Stein, wobei dann die sehlende Ausladung bes Daches, die engere Saulenstellung burch ben Reichtum ber Bor: und Rücklagen, burch die malerische Grundrisbehandlung ersett wird.

Much freistehende, in einer Lotosblüte endende Saulen, die das Bild eines Beiligen 739. Saulen. tragen, treten häufig auf. Die Gliederung des Säulenschaftes verkundet auch hier die Entlehnung der Formgedanken vom Holzbau.

Sehr beachtenswert sind die Leistungen im Wohnhausbau. Das Schloß zu Khatang, 340. ein Ziegelrohbau mit Gliederungen in Holz, dreigeschoffig; das Schloß zu Bhatgaon mit ausladendem Obergeschoß find durchaus bemerkenswerte Leiftungen, bei denen fich ein kunftvoller Ziegelbrand mit einer überaus großen Meisterschaft im Schnigen der Fensterpfosten, Schwellen und Sturze, sowie aller anderen freiliegenden Holzteile zu einer echten Denkmalwirfung vereinen. Ein planmäßiges Abwägen der Maffen ift unverfennbar, ebenjo wie das Streben nach klarer Berteilung der an sich freilich meist in wildester Überhäufung durchgeführten Schmuckgebilde.

Auch die Bildnerei erhebt fich vielfach über das Fragenhafte, dem es in Indien jo leicht unterliegt. Die Zahl gegoffener Bildwerke ist ebenso bedeutend wie die erreichten Abmessungen der einzelnen Gußstücke. Vorwiegend sind freilich auch hier die stark stilisierten Löwen, Elefanten und Fabelwesen, die vielarmigen Götterbilder.

Das Land ift überdeckt mit Tempeln, deren es in ihm mehr geben foll als Häuser. Aber wir find noch weit bavon entfernt, beren Entwicklungsgeschichte überseben zu können. Soviel aber ift aus den Abbildungen erkennbar, daß der mit den Uriern nach Indien einwandernde Holgftil hier fich in einer größeren Reinheit erhielt als im Guden, bag also biefer nicht von Indien abgeleitete, sondern felbständig aus gleichen Quellen entwickelte Kormen zeiat.

Dies würde wohl noch deutlicher hervortreten, wenn erft Tibet und seine Kunft genauer 742. Tibet. untersucht ware: Es handelt sich um jene beiben langgeftreckten Thäler längs dem Nordabfall des Himalaya, das des oberen Indus und das des Brahmaputra; sie bilden die große Berbindungsftraße zwischen China und Persien und waren für die kirchliche Entwicklung bes Buddhismus, namentlich für jene bes Priefter- und Monchstums von tief eingreifender Be-Die Gründung der buddhistischen sogenannten "Gelben Kirche" in Hochasien ift das Werk der Mongolen.

743. Die Gelbe Kirche

Nach 1070 wurde das Kloster Sasstya, nördlich vom Himalana und Nepal, gegründet. Giner feiner Abte wurde ju Unfang des 13. Jahrhunderts der allmächtige Bekehrer und Berater des Mongolenkaifers. Gin zweiter, Pagsepa, wurde 1261 nach China berufen, und nahm dort eine dem Kaifer gleichstehende Würde ein. Er schuf die mongolische Schrift und that viel für die Berbreitung der buddhiftischen Lehre. Mit dem Sturze des mongolischen Kaiserhauses (1368) und der Zurückbrängung der Mongolen selbst siel China in den alten Schamanismus zurud. In Tibet beherrschte es die Buddhiften durch Teilung, indem fie das Klofter Bri-gun gründeten und mithin dem Abt von Sa-ftha einen Gegner gegenüber-Neue Klostergründungen und Religionsverbefferungen, die um 1400 gur Gründung ber gelben Kirche führten, ichnien in ber Rabe von Laffa mehrere Klöfter und mit Diefen einen Mittelpunkt fur den Buddhismus, der ihn befähigte, aufs neue nach China wie nach Persien sich auszudehnen. Der erste Dalai Lama übernahm 1439 das Umt bes geistigen Großwürbenträgers Tibets; Dies Umt pflanzte fich durch Wiedergeburt bes Berftorbenen als Beift in 13 ihm folgenden Mannern fort: Sobald ber Grofflama ftirbt, geht fein Geift auf ein Kind über, das, mit 7 oder 8 Jahren eingekleidet, nun Kloftervorstand wird. Aus biefer Reihe geistiger Erben ber hochften firchlichen Macht ging ber zweite Befehrer ber Mongolen hervor, der 1543-1586 herrichende Lama, der den König der Mongolen befuchte, mit dem Kaifer von China Briefe mechfelte. Im Entel bes Mongolentonigs murde ber 1587-1614 herrichende Lama wiedergeboren, der somit politisches und geistliches Erbe in sich verband: ein Vorgang, den später die Chinesen verboten.

Bis heute ift Tibet der geistige Mittelpunkt des hoche und westasiatischen Buddhismus. China untersieht diesem, wenn es gleich politisch Tibet beherrscht. Bon dort drang der Buddhismus weiter vor, so seit der Mitte des 17. Jahrhunderts nach Dstsibirien, wo die Buräten Transbaikaliens ihm eine starke Stütze bereiten.

Tibet blieb dauernd die Stätte der Lehre. Dorthin wandern die Wißbegierigen und die Ballfahrer; dort ist auch der fünstlerische Mittelpunkt der Buddhisten zu suchen. Wenn z. B. an den großen Tempel- und Klosterbauten der Buräten in Transbaikalien Formen erscheinen, die mit jenen Nepals eng verwandt sind, so darf man wohl ebenso auf eine Beeinklussung durch Tibet rechnen, wie in China, wo der Holzbau den Steinbau fast ganz verdrängte.

744. Klöfter.

Das hochland Tibet ift vielleicht der am wenigsten von fremden Ginfluffen berührte Teil Affens. Noch heute erhält es fich in ftarrer Abschließung, noch heute ftehen die Alöster in weltferner Ginfamfeit. Es bestehen beren wohl 3000, aber gerabe bie wichtigften find jo gelegen, daß ihre Weltflucht nicht jum blogen Schein werden kann. Sie lehnen fich an bie höchsten Bergfegel, find teilweise grottenartig in den Fels getrieben, von der Gbene durch Sumpfe getrennt. Die Monche gogen auf hohe Berge, bamit fie aus ben nach Often gerichteten Bauten zuerst die aufgehende Sonne sehen. Dort versammelten sie fich zu mahren Städten mit zwei- und dreiftodigen Bauten, 3-10000 Brüder eine Gemeinschaft bildenb. Das Kloster Rne-lang im britischen Lahul liegt nahezu 3700 m über dem Meere, Taichi-Ihunvo 3600 m, Shergol in Ladak liegt auf einsamem Felsenkliff, Gompa fern von jedem Bflanzenwuchs, in mufter Ginode. In den Bauten ftehen massige Werke in verputtem Bauitein oder sonnengeborrten Ziegeln jenen in Holz gegenüber, und zwar icheinen die Steinbauten älter zu fein. Der Hauptbau dieser Klöfter ift die Berfammlungshalle. Die Decke iener zu Taschi-lhunpo tragen 100 Säulen. Die vier mittelsten find höher als die übrigen. tragen ein eigenes Dach, unter bem feitliches Oberlicht ben auf der oberen Galerie Sigenden Einblid in den Gottesdienst gewährend. Das Schlof des Abtes ift in duntel gefärbten Ziegeln aebaut, das kupferne Dach vergoldet. Merkwürdig ist das siebengeschoffige Lagerhaus Go-Ruvea. beffen fenfterlose, schrag aufsteigende Langseite dazu bestimmt ift, bei Teften ben ausgehängten, riefigen Bilbern bes Maitrena und andern Buddhas als Auflage zu bienen. Die "Beiße Halle der Anbetung" in Sa-ftya hat wieder 7 Geschosse. In den Zeichnungen der Tibetaner ericheinen diese Bauten inmitten großer Stadtanlagen. Das Schloß von Patola (1643) bei Lasia mit seinen vielgeschossigen Bollwerfen, sowohl auf ber Sohe des von ihm eingenommenen Feljenhugels als im Thal por dem Jugang zu diefem, wird in europäischen Darstellungen als eine mächtige Anlage bestätigt. Der Haupttempel von Lassa (gegründet 745. Tempel im 7. Sahrhundert, im 17. Sahrhundert erneuert) ist drei Geschoß hoch; gedeckt angeblich mit reinem Gold, bem Geschenk bes endenden 12. Sahrhunderts; die Wände find mit riefigen Bildern verziert. Durch die östliche Thorhalle, in der vier Riesenbildwerke königlicher Wächter fteben, gelangt man in das Seiligtum, deffen erhöhtes Mitteldach auf 6:11 Lfeilern ruht. Das Licht ift wieder seitliches Oberlicht. Un den Seiten finden fich je 14 kleine Bellen. In der Achse schließen sich an den Mittelraum gegen Westen vier Pfeilerreihen und hinter biefen, durch Stufen erhöht, durch filberne Schranken abgetrennt, das Allerheiligite mit ben Thronen der höchsten Burdentrager und endlich die Nische mit dem riefigen, dem 7. Jahrhundert zugeschriebenen Buddhabild. Die Bände sind überall mit lebensgroßen Darstellungen der gespenstigen Gottheiten bemalt; die Pfeiler aufs reichste geschnitzt, rot gefärbt; die Lichtöffnungen mit geöltem Stoff bekleidet. Der Bau hat eine überraschende Ahnlichkeit mit dem Sergl. Tempel zu Berufalem.

S. 59, M. 176. €.190, M.577.

Auf den Altären fiten riefige vergoldete Bildwerke. Sie find in ihrer Formgebung abhängig von den indischen. Aber es fallen doch manche Eigenarten auf. Zunächst fiben manche ber Götter in euroväischer Urt, mit herabhängenden Tüßen auf ihren geheimnisvollen Thronen: Co der zweite König von Tibet, der Schöpfer des Gefetes Eronebtsanesgamepo (feit 629 regierend), der Erbauer von Laffa und der Bodhifatva Maitreng, bessen gewaltige aus dem Telfen gehauene Bildfäule man bei Schan-tan-schien unweit dem lamistisch-chinenischen Kloster Kumbum fand, ein Werk von mehr als 17 m Höhe. Im allaemeinen halten fich aber die Gottheiten innerhalb des indischen Gestaltungefreises.

746. Solsidnitt.

Bon hoher Wichtigkeit durften die "Blockbucher" fein, in denen der Holzschnitt sich ju Anfang des 15. Sahrhunderts in Tibet auf besonderer Sohe zeigt. Gin Werk von 1410, das die Gottheiten darstellt, deutet den hoben Stand dieses Runftzweiges an. ahmt noch die Kederzeichnung nach: die Darstellung ist nur in Linien gegeben, wohl für spätere Ausmalung bestimmt; aber sie ift von vorzuglicher Beobachtung: Die Kände in ihren Berfürzungen, die ausdrucksvollen Röpfe haben einen icharf ausgeprägten, gemeinfamen Die Bilbung ber Leiber ift weichlich, gerundet, fett. Der Umftand, baf bie mufte Einbildung den Gottheiten gablreiche Ropfe, Arme, Beine ertheilten, machte ein ernfteres Bertiefen in den Körperban unmöglich: Die idealistische Willkur gestaltete den Menschen um, ehe die künstlerische Kraft von seiner Erscheinung wirklich Besitz hatte ergreisen können. Das führte dahin, daß die zahllosen Gottheiten, deren Reihen starke Bände füllen, nicht durch innere Werte, sondern nur durch bestimmte Haltung, durch Beiwert und Schmuck voneinander zu unterscheiden sind; daß Außerlichkeiten mithin das Wefentliche in der Darstellung ausmachen. Aber gerade in den älteren Blockbüchern zeigt sich oft eine sinnige Ruhe und eine schlichte Darstellung schon im 15. Jahrhundert, die die tibetanische Kunft als eine wichtige Zwischenstufe zwischen indischer und chinesischer erkennen läßt.

33) China bis mm Einfall der Mongolen.

Bon ältester dinesischer Kunft kennen wir nur die angeblich seit dem 2. Jahrtausend 747. Ansänge v. Chr. üblichen, für den Dienst am Altar und als Denkmäler für verdienstvolle Verftorbene bestimmten Bronzegefäße. Gin um 1200 n. Chr. entstandenes Buch bietet eine Sammlung

dinefifder

von Darstellungen folcher heiliger Gerätschaften und einen Teil ber Gesetze für ben Gottesbienft, die, wie es icheint, in unabänderlicher Gleichmäßiakeit von dem mit wunderbarer Zähigkeit am Alten hängenden Bolte befolgt und von Geschlecht auf Geschlecht übertragen wurden.

748. Seilige Befage.

Die Formen dieser Gefäße sind meist derb und schwer. Man erkennt in ihnen zunächst, baß die Drehicheibe auf ihre Gestaltung Sinfluß hatte. Die bevorzugte Bildung mit freisrundem Querichnitt, mit wagrechtem Profil und Schmuck spricht deutlich hiefür. Aber über diese Grundgestaltung hingus geht die Bereicherung teils durch eingravierten Flächenschmuck und durch angefügte Bilowerfe. Die Mägnderlinie, früh unter dem Namen leï-wen als Reichen bes Blikes zu finnbilblicher Bürde erhoben, und die aus Überichneiben und Berichieben der Stellung der einzelnen Teile dieser Grundgestalt gebildete Alächenbelebung bildete eine ber michtigften Schmuckarten. Dagu kommen bie für einen bestimmten priefterlichen 3med, jum Auffangen bes am Altar fliegenben Blutes, bestimmten Rachbildungen ber Opfertiere, beren Ruden eine Cffnung ober an beren Stelle eine Bafe tragen. Dieje Tiere find zwar oft mit Flachornamenten bedeckt, doch entschieben mit der Absicht auf Lebenswahrheit und mit Festhalten ber entscheibenden Merkmale gebilbet; doch treten an ihre Stelle von vornherein mit Vorliebe Lebewesen von gemischter Form, namentlich der seit dem Kaiser Kao-tju (206-194 v. Chr.) zum Wappentier der Landesherren gewordene Drache, zu bessen frakenhaft fürchterlichen Gebild der Löwe die Grundgestalt bot, ferner das Einhorn, der Vogeldrache (Phönix), die Schildfrote, der Vielfraß u. a.

Die Absicht, diesen Tieren einen erhöhten Ausdruck zu geben, führt überall zu einer Übertreibung bes ihnen Eigenartigen und in biefer zu festen, nicht mehr bes Fortbilbens fähigen Gestaltungen. Sie sind gerade in ihren hoch gesteigerten Unformen über die Wirklichkeit erhaben: Werke von firchlicher Bedeutung, benen ein die Gestaltungstraft nachgeborener Geschlechter überragendes Wesen innewohnt.

749. Der Renbrit. Bergl. €.49, W. 143.

Auf eine Beziehung zu dem Westen weist auch die, wie es scheint, gleich dem Bronzeguß in früherer Zeit besonders gepflegte Runft bes Schneidens von Salbedelsteinen, namentlich 5.221, M 693, des Rephrit (yü), des Bergkristalles (pe-che-yng), des Amethyst (tse-che-yng), des Koralin (hong-ma-nao) und zahlreicher anderer bis herab zum Speckstein. Der Nephrit kam, wie wir jahen, aus bem Tarimbeden, aus Chotan und Jarkand. Er ift also eine Gabe bes Außerlandhandels; feine Wertschätzung hängt zusammen mit feiner Seltenheit. biefer Stein genoß icon bei Confucius eine geradezu göttliche Berehrung: Er ist ihm bas Sinnbild der Tugend. Man trug aus Rephrit gebildete Plättchen am Festgewand: Der Raiser an seiner Krone, die Geiftlichen an einem Gürtel; die Beamten hielten fie vor den Mund, um ben Hauch aufzuhalten; die Frauen hatten sie im Haar und am Gewand. Aus seinem Uriprungslande wird wohl auch die Runft der Bearbeitung dieses fehr harten Steines gekommen sein. Tropdem erscheinen nach einem im 13. Jahrhundert n. Chr. zusammengesetten Buche bie in Nephrit geschaffenen Kormen freier, die Tiergestalten lebendiger als die der Bronzen. Man barf auch hier die Runft als eine fremde betrachten, die mit dem Stoffe eingeführt murbe: Sie ftammt aus bem Tarimgebiet.

Der Nephrit ift nicht der einzige Zeuge bes Berkehrs mit dem Weften. Stärker wirkte 750. Ter Bubohismus bas Bordringen des Buddhismus. Mit diefem durften die Chinesen wieder im Tarimaebiet zuerst fich näher bekannt gemacht haben. Im Jahr 73 n. Chr. eroberten fie, wie wir faben. 751. Sprifde Chotan, ohne beffen Blüben zu beeintrachtigen. Bon bort bezogen sie Glasmaren, fupferne Einfluffe. Gefäße, Gewebe. Und bald zeigt fich ber Ginfluß biefes Handels in kupfernen Schuffeln. Bergl. S. 179, die von den Chinesen besonders hoch gehalten wurden: Auf ihnen erscheint die typisch sprische m. 538, S.221, M. 695 Form des Ornaments, Weinranken, an deren Früchten Bögel picken, zwischendurch Löwen und anderes, zumeist wenig naturwahr gebildetes Getier: Man glaubt ben Arbeiten anzusehen. daß sie kostbare, sernher erworbene Vorbilder nachahmen. Schon um 100 v. Chr. sendete der Kaiser von China Kaufleute nach dem Westen, um dort Glas zu kausen und zwar suchen bieje cs in Enrien: eine hochaeschätte Ware, die die Chinesen erft im 5. Jahrhundert n. Chr. felbft zu fertigen lernten.

Es handelt fich hier allem Unichein nach um Ginfluffe driftlicher Herkunft. Singan-fu ift eine alte Großstadt, in der wichtige Handelsstraßen zusammenlausen: jene aus Turkestan und der Mongolei, die durch Kanju geht, und die von Siam und Tibet durch Setschuan kommende: in dieser alten Hauptstadt des mittleren China, die Urheimat der chinesischen Gesittung, befindet sich ein Denkstein von 781, der an "die Berbreitung der erleuchteten Religion Syriens in China" noch heute mahnt. Es waren Restorianer, die bieses Werk schufen. Ihre Hauptthätigkeit in China fällt ins 7. Jahrhundert.

Im Jahre 61 n. Chr. hatte der Kaifer Mingti im Traum einen neuen Gott gefehen, 752 Indiche auf bessen Lehre und Bücher er nun aus Indien durch Gefandte holen ließ. Dieje brachten bie Bildnerei. auch gemalte und geformte Bilder des Buddha mit in die Heimat. Mehr aber noch als ber Traum bes gurften wird ber Sandel bes dinesischen Bolfes die Berbindung jum Weften geschlagen haben. Und so zeigt benn auch die Gottesgestalt dieselbe Artung, wie sie in den westlichen Landen Gebrauch war, deutliche Anklänge an die Gandhara-Lorbilder. Buddha kam jelbît, wie der chinejîjche Bilger Hjuen Tjchang erzählt, vom Himmel herab, um die Buddhabildjäule zu ermahnen, daß fie den Gläubigen die heilbringende Lehre vermittle. Es war dies jene aus Candelholz geschnitte Bildfäule des Königs Udanana, von der wir chinefische Abbilder besitzen: Der Gott steht, in Haltung eines klassischen Redners, mit erhobener Rechten; der Faltenwurf ist zwar noch nach griechischem Vorbild, doch ganz schematisiert: Aber die Bergl. S. 202, Anordnung ift genau dieselbe, die schon auf den Flachbildern von Amara-vati erscheint, im Tarimgebiet wie in Mathura, China, Japan und zum Teil in Java zur Jbealgestalt wird. Nebenbei geht die ältere Form her, jener Buddha mit dem Ropffnorren, der unbedeckten rechten Schulter, den geringelten Locken, wie er auf Cenlon, in Birma, Siam, Bengalen, Nepal, Tibet erscheint: in ihr tritt das nationale Wesen stärker in den Vordergrund.

Jene verschiedenen Bunder Buddhas halfen mit, die Bekehrung Chinas zum Ubschluß zu bringen, an der seit drei Zahrhunderten die indischen Glaubensboten arbeiteten. Der Traum des Mingti wird so zur religiösen That, ähnlich jenem, der Konstantin den Großen zum Christentum führte. Als "Ko" wurde ber indische Gott von nun an in dem Reiche der Mitte verehrt. Sein Bild bleibt das indische, wie es seit der alexandrinischen Zeit sich ausgebildet hatte: Es ift die alte heilige Grundgestalt des mit übergeschlagenen Rüßen auf einer Lotosblume sipenden ins Nirwana hinübergehenden, also fterbenden Gottes, mit dem Schäbelauswuchse, ber breiten flachen Stirne, der Flocke zwischen den Augenbrauen (Urna), den runden fetten Formen. Freilich wird sich schwerlich eine bestimmte Bildsäule auf so alte Zeit zurückbatieren lassen. Die beiden aus dem Fels gehauenen Rolosse von 12 und 21 m Höhe bei Hang-tschen und Sin-tschang (Provinz Tsche-kiang), wohl Darstellungen des kommenden Buddha, weist man dem Ende des 8. Jahrhunderts n. Chr. zu. Zwar wird aus älterer Zeit von Holzbildwerken erzählt, die von Indien nach China eingeführt wurden; doch haben sich felbständige Arbeiten der Chinesen erft aus wesentlich späteren Jahrhunderten nachweisen lassen.

Anderer Art sind Bildwerke in Stein, über die ein im 18. Jahrhundert zusammen= 753. Steingestelltes Werk, eine Sammlung von Inschriften, uns berichtet. Die hier dem 2. Jahrhundert n. Chr. zugeschriebenen Flachbilder von Hiao-tang-schan (Provinz Schantung), sowie jene zu U-leang-tse, am Huß des Tse-nun-schan-Berges, sind noch erhalten; geben einen Sinweis, woher die Unregungen der chinesischen Bildnerei kamen. Sie mahnen im hohen Grade an persische Bergl. 3. 214, Werke saffanidischer Herkunft.

754. Der Budohismus bes fruben Mittelalters.

Bedenkt man dazu, daß im 9. Jahrhundert eine gewaltsame Rückbewegung der älteren Lehren bes Confucius und Lao-be wieder jum Siege verhalf, bag 845 angeblich 45 000 buddhistische Tempel und Alöster in China gerftort wurden, und daß erst durch die Mongolen im 13. Jahrhundert dem indischen Glauben neue Kraft eingeflößt wurde, so erkennt man, bag auch hinfichtlich ber im erften Jahrtaufend unferer Zeitrechnung in China herrichenben Runft Vorsicht in der Betrachtung fehr am Plate ift.

Das Bezeichnende für die Zeit des Buddhismus, namentlich für das 7. Jahrhundert, ift die Beschaulichkeit der Weltanschauung und die aus dieser sich ergebende Borliebe für bas Bohlleben. Das wichtigfte Ergebnis ift bas Emporblühen ber biefem bienenden Kunfte, namentlich der chinesischen Malerei und der Töpferei.

735. Malerei.

Das wir von alterer Malerei miffen, beidrankt fich auf die gefchichtlichen Nachrichten, bag 221 der erste Bildnismaler, Liesy, genannt wird; daß um 50 n. Chr. das Papier in Aufnahme fam; und daß in den ersten drei Sahrhunderten die Malerei in stetigem Fortschreiten war. Trot des Ruhmes, den diese älteren Maler genoffen, find fie wohl nicht mehr als Nachahmer indischer Runft. Der erfte, als großer Meifter gefeierte Runftler Wei- Sie (315 n. Chr.) malt benn auch die fieben Budbhas. Die Runft blüht gumeift in ben buddhiftischen Rlöftern, den für Männer und Frauen beftimmten, ju Taufenden das Land bedeckten Orten ber Ruhe und der finnigen Singabe inmitten ber rauben Rampfe ber Zeit, in denen die beilige Uberlieferung der Indier treu und mit eifriger Innigfeit bewahrt murde. In die unkunftlerische Sinnbildlichfeit ber alteren Runft brang ein hergliches Wefen, ein feineres Empfinden, ein weicheres, Der Natur fich mehr anschmiegenbes Wefen; man vertiefte fich in Die indischen Ergählungen vom Buddha und umfpann fie mit Faben eigener Erfindung, wie etwa in germanischen Alostern die judische Offenbarungsgeschichte mit volkstümlichem Schmuckwerk umkleidet wurde. Die Malerei lieferte Werke anderer Art als der alte Brongeguß: Nicht Dinge, die etwas zu bebeuten haben, fondern folche, die Erschautes darstellen. Die meisten Bergl. 3 222, der Kinftler, deren Namen erhalten find, kamen immer noch aus dem Westen, aus Indien, Buchara: aber in ben fpateren Sabrhunderten erfennt man, daß die Malerei in China ihren eigenen Boben hatte. Ortliche Darftellungen, Bildniffe, heilige Begebniffe, Landschaften, Tierhilder werden genannt, die von hohen Würdenträgern des 6. und 7. Jahrhunderts gemalt murben, bis in ber Mitte bes 8. Jahrhunderts in bem sublichen China eine neue Richtung burch einen hervorragenden Mann, Bang Bei (699-759, genannt in China Wen-mo-fie, in Japan D-i) entstand; er war Landschafter und als solcher eine ber wunderbarften Erscheinungen ber Aunstgeschichte : Kein Zeichner ber Form, sondern ein Maler bes Tones; ein Dichter ber Stimmung, ber mit bem Berse bort einsetze, wo ber Pinsel ihm in ber Teinheit ber Empfindung nicht zu folgen vermochte. 3a, er schrieb ein Buch, um die Luftperspektive und die Behandlungsart der Landschaft zu lehren.

756 Malait

20 698

Die Bilder wurden auf Seide ober Papier mit Bafferfarben oder mit Tuiche gemalt. Man hangt fie an die Wand, man breitet fie auf dem Boben gur Betrachtung aus. Die Sauptfache ift bie flare Darftellung Des Umriffes. Die Perfpettive ift meift unverftanden wiedergegeben; die Schatten fehlen; die lanbichaftlich hintereinander liegenden Grunde werben burch verschnörkelte Wolfen ober burch leere Rebelichichten voneinander getrennt: So namentlich, wo man fich ber Tuiche allein bediente. Die Zeichnung hat große Entschiedenheit, doch oft eine gewisse eigenwillige Edigkeit; sie behalt einen Bug, ber an bie Bandführung bes Schreibers mahnt. Aber fie geht frijch heran an die malerische Erforichung von allem, mas die Natur Sehenswertes bietet. Wang-Weis Schule eroberte fich die Welt als Darftellungsgebiet. Seine Nachfolger von Ruhm erweiterten bies immer mehr. U-taohiman (in China U-tao-tje, in Japan Go-dojhi genannt, um 720) ichuf bas Geichichtsbild mit seinen kuliffenartig sich vorschiebenden, mit Tempeln belebten Bergen, seinen Borgängen aus den heiligen Büchern im Bordergrund. Die Großartigkeit der Berglandschaft, der über die Wolfen ragenden Felsenkegel und der schäumenden Wasser in enger Thalesschlucht, Dinge, die in Europa zuerst der große Leonardo da Vinci mit Künstleraugen in ihrer Schönheit erkannte und Durer mit empfand, find im 10. Jahrhundert in China mit hober Meisterschaft baraestellt worden. Rualeich suchte man in der Durchführung im Einzelnen höchfte Bollendung; fand die Darstellung der Tiere und der Pflanzen eine neue Belebung, indem man mit wissenschaftlicher Scharfe bie einzelnen Arten fiudierte, mit besonderer Luft das Unterscheidende feststellte und dabei zu einer Frische in der Beobachtung der Bewegung kam, die kaum je von einem anderen Bolke früher erreicht wurde: Namentlich das Wesen der Berfürzung erfakte die chinesische Malerei zu jener Zeit ichon mit vollster Schärfe.

Rirdlide

Bährend bis ins 10. Jahrhundert die Hauptkunftler der firchlichen Malerei aus Chotan und selbst aus Censon nach China einwanderten, hatte sich in der wahrheitlichen Kunft die und weltliche Eigenart der Borwürfe bereits völlig ausgebildet. Die firchliche Richtung verfiel in herfömmliches Wesen: erschöpfte sich gleich bem Buddhismus, dem sie diente, in der Wiederholung bes Alten, im Formenweien. Die finnige Art bes Bolkes ging zu einer mehr lyrischen Betrachtung der Natur über, die in der genauen und empfindungstiefen Kenntnis ihrer Formen, in der Darftellung der Beziehung des Menschen zu ihr, in der Wiedergabe ber von ihr erwedten feelijchen Erregungen ihre Aufgabe fab. Es icheint, als ob bas gange chinefische Bolt an Diefer fünftlerischen Weltanschauung teilgenommen, bas Malen zu einem allen geläufigen Ausbruck feines Geiftes gemacht habe; ebenfo wie bas Dichten, bas aufs enafte mit ihm verbunden war. Gs ift dies Zeitalter ber Bolfslehrer jugleich bas Zeitalter einer bie religiöfen Fragen vermeibenden, aber allem einfach Menschlichen in liebevoller Kleinmalerei nachgehenden Sinnigfeit. Und fast jeder Dichter war zugleich Maler, ein Bollmensch, dem Schrift wie Zeichnung bienten, um fich und sein Inneres gur Darftellung gu bringen. Es herrschte ein weicher Zug vor, ein stilles Sichverlieren in die Umgebung, ein Erfüllen des Ginfachen mit den Werten offener Herzen. Nicht der Gegenstand selbst, sondern die Wiedergabe der Jahreszeit, des Tones, des Sindruckes war das Ziel der Malerei, die mit wenig Andeutungen im Beschauer die Empfindungen weckte, die vorher Frühling und Nebel, Tageshitze und Schneefall, Regensturm und die Stille des Abends im tief empfindenden Maler erzeugt hatten.

Der Norden Chinas fette hier fraftig mit in das Schaffen ein. Zwei Maler Namens Listscheng, einer nach seinem Beimatsort Lispingstien, ber andere nach Lishienshi bei Singansfu genannt, führten diese Kunft im 10. Jahrhundert zu ihrem Sipfelpunkt: Blicke in weite Ferne, burch ben Duft ber besonnten Fläche hindurch; ein vom Wind bewegtes Schilfpickicht; ein Aug aufgescheuchter Bögel; ein Baum am Abhange, leicht getont. Die Form in wenigen aber sicheren Strichen festgehalten, die Stimmung angedeutet, so daß die verständnisvolle Gin= bildungsfraft der Zeitgenoffen im Gegebenen die volle Unregung zum Kortbilden des malerischen Gedankens fand: In jolchen Aufgaben suchten diese Maler einen völlig neuen künstlerischen Standpunkt zu den Dingen der Welt.

Diese neu gefundene Kunft wurde von zahlreichen Sänden gepilegt. Zum erstenmal tritt bas Malerische in seiner Reinheit hervor, tritt neben bas bilbnerische Empfinden ber Hellenen, die Farbenkunft der Perfer ein Drittes, die Runft des Tones. Sie ware in Träume aufgegangen, stünde ihr nicht fräftiges Verständnis des Thatsächlichen zur Seite. Die Chinefen verloren nicht die Luft an genauer Darftellung des Sichtbaren auch in feiner Zeichnung. Ihre Tiergestalten zeigen, daß ihnen sogar eine besondere Raschbeit und Sicherheit des Blickes eigen war. Nicht das vollkommene Tier, die tadellos gebildete Pflanze, nicht das Ibeal der betreffenden Art wollten sie darstellen, sondern das bestimmte Ginzel-

758. Die Runft bes Tones.

wesen. Wo dieser Zug sich geltend macht, erlangt ihr Schaffen unvergänglich schönheitliche Form. Um wenigsten gelang dies hinsichtlich der alten Mischwesen, der heiligen Tiergestalztungen und hinsichtlich des Menschen. Der alte Idealismus der Form, die überkommene Beise der Umbildung, der ein tieserer Sinn beilag, sessellet hier die Hände. Das Menschensbild ist oft von überraschender Wahrheit, von seltener Innigkeit im Ersassen der Bewegung. Aber der naturfremde Zug der alten kirchlichen Kunst, das frazenhaft Heilige wiegt nur allzuoft vor. Die Glaubenslehre, nicht mehr eine eigentlich lebendige Krast, wirkt als ein totes Glied am Leibe des Volkes; lähmt; läßt nicht zu reiner Entsaltung aller nationalen Triebe kommen.

759. Bronge= bilonerei.

Diefer Malerei entsprechen auch die Schöpfungen ber Bilbnerei, namentlich bes Bronze-Gelinat es den Chinesen auch, namentlich in der reizenden Gestalt der Göttin des Mitleides Ruan-nin den indischen heiligen Gestalten eine neue hingugufügen, so beutet die Unsicherheit ihres Typus — sie erscheint auch in männlichen Formen und mit vielen Armen zugleich die Abhängigkeit vom Lande der Unmöglichkeiten, der spielenden Ginbildung, von der Beimat bes Budbbisnus an. Daneben werden aber Die Beiligen, Die Buffer, Die Geiftlichen zahlreich bargestellt, namentlich jene heiligen Männer ber altebinesischen Lehre bes Lao-te. In ihnen tritt der malerische Grundzug der chinesischen Kunft besonders ftark hervor; sie zu murbigen, ift ben burch bie Bellenen gu bildnerijdem Erfassen erzogenen Guropäern besonders schwer. Es find nicht Denkmäler im Sinn des Westens und felbst Indiens. fleinen Abmeffungen können fie leicht fortbewegt werden; fie follen den Einbruck bes Lebens auch nach diefer Richtung machen. Ihre Bewegungen find baber oft übertrieben; ber Faltenwurf ift nicht in feinen Ginzelheiten beobachtet, fondern mit Bezug auf Die Schwingungen der Glieder. Wenn Laoste auf einem Rinde reitend dargestellt wird, so macht sein Körper die schwankenden Bewegungen der Tierschritte mit; wenn der Gott der Lebenslust, Pu-tax, behäbig lachend auf seinem Sade fitt, fo liegt bas Ziel bieser Kunft in ber uns brollig ericheinenben Entschiedenheit, ben Mann in seinem zwerchfellerschütternben Lachen zu schildern. burch dies zum Mitlachen zu reizen. Diese Gestalten tragen so fehr bas Befen ber buddhisti= ichen Zeit Chinas, daß ihre Erfindung biefer juguschreiben ift, wenn es gleich am sicheren Nachweise über so hohes Alter einzelner Werke fehlt.

760. Baufunft. Auf das Bauwesen hatte der im ersten Jahrhundert nach Christo eingeführte Buddhismus ebenfalls sehr bemerkenswerten Sinfluß. Roch heute unterscheidet man zwischen den Tempeln der consucianischen Staatsreligion und jenen, die dem Buddha geweiht sind, obgleich eine innige Vermischung der Formen stattsand.

761. Die Stupen.

Die Stupa erscheint in China zunächst in ältester Zeit als Grabhügel der Fürsten. Bon der bis in das 3. Jahrhundert v. Chr. herrschenden Tscheu-Dynastie wird erzählt, daß sie die Grabhügel der Fürsten auf hohen Bergen errichtet habe und daß diese Sitte später auch vom Bolf nachgeahmt worden sei. Aber wir kennen wenig von diesen alten Bauten, die angeblich im 13. Jahrhundert sämtlich zerstört wurden.

762. Festungs: bauten. Ift doch selbst die Datierung der wichtigsten Bauwerke des Landes noch sehr schwankend. Die Große Mauer soll ja schon im 3. Jahrhundert v. Ehr. erbaut sein. Wie dem auch sei, zweisellos fanden die Mongolen schon ein starkes Festungswesen in China vor. Hangstschurft in der Provinz Tscheftung, der Hauptsit des Seidenbaues, von Marco Polo als die edelste, größte und schönste Stadt der Welt gefeiert, hatte seine Blütezeit im 12. und 13. Jahr-hundert, vor dem Mongolensturm. Seine Festungsmauern, die ohne Bastionen in ruhiger Wucht emporsteigen, seine im Rundbogen gewölbten Thore entsprechen in ihren Formen jenen der Großen Mauer. Nankings gewaltige Ummauerung, die bei einer Breite von 8—14 m zu 15—30 m aussteigt, entstand zwar erst unter den Mingkaisern (1368—1644).

aber die Kormen diefer Zweckfunst bleiben diefelben; sie kehren wieder an den Mauern von Beking, die wohl bem 15. Jahrhundert angehören. Gbenfo zeigt fich an den zahlreichen und zum Teil großartigen Brudenschöpfungen des Landes ein gleichmäßiger Stand bes technischen Rönnens im Steinbau, namentlich eine klare Beherrichung der Wölbkunft, wennichon diefe für den Schönbau nirgends in Anwendung gekommen zu sein scheint.

Eine bestimmte Tempelform tritt als eine der anscheinend ältesten Kunstgestaltungen hervor: es ist dies die turmformige Pagode. Man hat fie als eine Fortbilbung ber Stupen Bergl. C. 2013, bezeichnet. Als solche faßt sie auch die chinesische Bezeichnung (taa, tai) auf. Die bekrönende 5.218, M 684. Spite wird hier jum felbständigen Turm, mahrend ber Unterbau fast gang gur Nebensache herabfinkt. Die Borftufen dieser Architekturform laffen fich bis in fehr frühe Zeit verfolgen. Denn die alten Tai haben mit ihren fteilen, gur Stupa emporführenden oder einen runden Kernbau schneckenartig umfassenden Treppen noch manche Verwandtschaft mit assyrischen Bergt. S. 69, Bauten. Andere verlegen die Treppe ins Innere. Teils im Achted, teils runden Grundriffes steigen die Bagoben in sieben, nach oben je ein wenig engeren Geschoffen empor. Die Bande burchbrechen ichlichte Rundbogenfenfter. Die Bekrönung des 7. Geichoffes bilbet meift eine stumpfe Steinhaube; Pagoden zu Sangetichuefu, zu Tichinekiang, zu Tinesian und andere mehr zeigen diese schlichte Form. Deist burften sie aus Ziegel gebaut und verputt fein. Noch entbehren sie der reich bewegten Holzdächer und Ballen, die viele spätere Pagoden umgeben. Andere solche Tai haben noch mehr Stockwerke: jener des Tempels von Tung-Tichau beren 13, ehe sie in der reich gegliederten Spize enden. Der Zweck dieser Türme ist lediglich der des Denkmales; eine innere Raumentwicklung findet sich in ihnen nicht. erscheinen diese Türme als ein selbständiges chinesisches Formengebilde, das anscheinend in der Zeit vor dem Mongolensturm seine Ausbildung erlangte. Aber aus der mit Jahrtausenden spielenden Kunftgeschichte der Chinesen ift eine Rlarheit über den inneren Zusammenhang der Baukunst bis jest noch nicht zu finden. Es scheint fast, als haben erst die Mongolenstürme Altheimisches mit Bestlichem zu jenen Formen gemischt, die im beutigen China bem Foricher entgegentreten, namentlich als fei die durchgehende Borberrichaft des Holzbaues Bergl. S. 235, die spätere, auf tibetanischem Ginfluß beruhende Runstform.

34) Japan bis ins 13. Jahrhundert.

Die sagenhaften Anfänge der Kunstgeschichte Japans lehren deutlich, daß die Anregung 764. zu geistiger Bertiefung und damit zu künstlerischem Schaffen vom Westen, über Korea, kam. Seit dem Ende des 2. Jahrhunderts n. Chr. beginnen diese Beziehungen lebhafter zu werden und nach China hinüberzugreifen. Die Kaifer, die in der Landschaft Jamato ihren Sit nahmen, behnten ihre Macht über das ganze Land aus. Seit 552 ber Buddhismus nach Japan fam, begann die religioje Bewegung gegen den alten Schintoglauben; mit der Grundung von Kioto in der Landschaft Jamaschiro 794 wurde dem Kaisertum ein neuer Mittelpunkt gegeben. Langsam vollzog sich bie Überwindung der heimischen Bolksstämme ber jest noch in Resten lebenden Uinu und ber Liu-fin durch die neuen Herren, deren Herkunft mohl zweifellos eine festländische ift. Gesichts- und Körperbildung weift auf turanisch-mongolische Einwanderung; das Blut der malaiischen Ureinwohner tritt daneben gurud.

Die Bersuchung ist groß, den Japanern eine sehr alte Kunst zuzuschreiben. Sie selbst rühmen sich einer solchen. Aber sie haben für die Runft, die sonst zumeist die dauernosten Denkmale ichafft, für bas Bauen nie nach einer Form gesucht, die in sich die Gewähr für langen Bestand bot: Ihre Tempel sind wohl ausnahmslos neuen Ursprungs: Holzbauten, die durch Brand oft zerstört, oft sogar absichtlich in gewissen Zeiträumen durch Neuanlagen ersett werden. Daher sind wir leider weit bavon entfernt, eine wirkliche Renntnis ber

765,

javanijden Baugltertumer zu benigen. Denn wenn auch bie Absicht besteht, bei Reubauten die alten getreu nachzuahmen, so ist diese schwerlich durch die Jahrhunderte rein durchgeführt worden.

766. Brongeauß.

Sehr merkwürdig ist die frühe Blüte des Bronzeguffes. Die Glocke des Tempels Enkakudichi, die 1,25 m Durchmeijer und 2,4 m Hohe hat, stammt von 1201. Die im Daibutsu-Tempel zu Kioto ift 2,7 m weit und 4,3 m hoch, größer als jene des Ta-tichung-izu zu Peking. Rene zu Tichion-in in Kioto mist 3,3 : 2,75 m und stammt von 1633. Es handelt sich also bei biesen und ähnlichen Werken um eine andauernde Technif im Guß, die vor den größten Aufgaben nicht zurückzuschrecken braucht.

Daibutiu.

M. 745.

767.

Das tritt uns in merkwürdigen bildnerischen Schöpfungen entgegen, in den Riesenbildern bes sitenden Buddha, den jogenannten Daibutju. Jener zu Nara gilt als eine Schöpfung Bergl. S. 202, des Kaifers Schomu, ber 736-749 an dem Werke arbeitete und felbst Hand anlegte, um S.239, M.742. die nationale That der Herstellung eines solchen Werkes zu vollenden. Bründe von 1180 und 1567 zerftörten ben das Werk umgebenden Tempel; der jegige entstand zu Anfang des 18. Jahrhunderts. Der etwas ungeschlachte Kopf soll späterer Erneuerung entstammen. Der Bergl. S. 237, Gott fist mit unterschlagenen Beinen, wie dies seine indische Gerkunft bedingt. Er erhebt bie Rechte, jo dag man ben Sandteller fieht; Die Linke ift, wie Gaben beifchend, geöffnet. Der gange Gug ift über 16 m hoch und ruht auf hohem Bronzealtar, vor dem Basen mit riefigen Bronzeblumen fteben. Um bas Saupt ein Strahlenkranz. Der Daibutju zu Kamafura, der als ein Werk des 13. Jahrhunderts gilt, ift 13,1 m hoch. Er sitt wie jener, doch mit in dem Schoß liegenden Händen. Der Ausdruck ist finniger, stiller. Im Rücken bes 9000 Zentner schweren Guffes sind mit Leitern ersteigbare Thuren angebracht, die in ein Tempelchen führen. Der Daibutju ju Rioto, von dem freilich nur haupt und Schultern und eine Nachahmung in Holz vom Sahre 1801 vorhanden ift, mißt tropdem 17,7 m an Höhe: die Nase ift 2,7 m lang, die Schultern sind 13 m breit. Hervorragende neue Gedanken

Reicher scheint sich die Solzichnigerei entfaltet zu haben. Die japanischen Berichterstatter

768. Sol3= idnigerei.

sprechen mit hoher Anerkennung von jenen beiden Standbildern bewegter, teilweise nactter Bergl S. 235, Tempelwächter in einem Tempel zu Nara, die man für koreanische Arbeit hält und die eine M. 740 tiefe Kenntnis der menschlichen Form bekunden. Im Tempel zu Horiudichi zeigt sich so recht, wie ftark in dieser Frühzeit japanischer Kunft die fremden Ginfluffe sind. Der Tempel wurde 607 vollendet; das Buddhabild wird dem Bildhauer Tori Bufichi, dem großen, aus China stammenden Beginner der Bilonerei in Japan zugeschrieben, der am Bau des berühmten Tempels Unteil hatte und von dem auch die beiden Begleiter des Gottes stammen. Gruppe der Amida mit ihren Begleitgestalten wurde im 13. Jahrhundert erneuert; das Bronzebild des Jakuschi und Jugen kamen aus Indien; die Bilder malten Tori Busichi und korea-Diesem und dem 8. Jahrhundert gehört das von nische Meister bes 7. Jahrhunderts. Korea stammende kupferne Buddhabild von Tennodichi und die Gruppe der Amida in dem 670 gegründeten Rloster Zenkodichi an, die jedoch bereits 552 von Korea herübergebracht worden fein foll. Aber hier fehlen dem europäischen Beurteiler die bildlichen Unterlagen, um aus

sprechen aus diesen Riesenwerken freilich nicht.

769 Malerei. Bergl. S. 222,

Selbst in der Malerei, in der die Japaner später die höchsten Lorbeeren sammelten. beginnt eine erkennbare Bethätigung erft in ber zweiten Salfte bes 9. Nahrhunderts. Damals wirfte ber hochgefeierte Meifter Rofe=no=Rana=ofa, ein Mann aus dem hoben Moel. 5.240,M. 755. der seine Kunft zu einer volkstümlichen zu machen verstand. Er blieb innerhalb der budbhistischen Kormen, sowohl hinsichtlich bes Darstellungsgebietes als der Mittel; doch wußte er Japanisches, Bolfsartiges in feine Arbeit einzustechten. Ihm folgte die Rose-Schule, die um

solchen Nachrichten eine auch nur einigermaßen klare Entwicklungsgeschichte berauszuformen.

880 entstand und aus den vornehmften Kreisen ihre Jünger bezog. Immer noch hat man ben Gindruct, als fei die Kunft ein Sondergebiet jenes westländischen buddhiftischen Abels, ber Japan seine älteste Geschichte aab. Die Kose-Schule und ihre Nachfolaerin, die Jamato-Schule, waren begründet auf Kamilienüberlieferung. Als Sippe ftanden ihre Angehörigen ber Rara-C, ber Chinesenschule, gegenüber; als Sippe wußten fie diese zu verdrängen und feit dem 11. Sahrhundert die volkstümliche Runftmeise aufs neue zu vertiefen durch Gingeben Dies gelang por allem einem buddhiftischen Priefter Toba Sojo im 12. Jahrhundert. Er ist der erste Zeichner von absichtlich verzerrten Bildern, durch die er zuerft die harmlofe Heiterfeit und die liebenswürdige Prolligfeit der Javaner gum bildlichen Ausdruck brachte. Dabei anderte fich die aanze Art des Davitellens. Waren vorber die Kakemono gebräuchlich gewesen, die an die Band zu hangenden Bilber in Hochform, die auf Seibe und Papier gemalt murben; jo kommen nun die Makimono, die Rollen, kommt die Längsform mehr in Gebrauch. Diese Rollenform hatten die alten, beiligen, buddhiftischen Schriften : bort wechselten Schrift und Bilber miteinander ab. Es in also bas Bilberbuch ber Musgangspunkt diefer Kunft, aus dem Toba Sojo nun eine fortlaufende Bilderreihe ichuf; und zwar entstanden die Bilder auf kleinen Papierstuden, die nachträglich aneinander geklebt wurden. Die Künftler des 12. Jahrhunderts und der Jamato-Schule begannen von der einfacheren Behandlungsweise bes Bildes abzugehen und fich mehr einer lebhaft gefärbten Miniaturmalerei zuzuwenden. Es geichah aber biefer Wandel in der Form und ber Behandlungsweise bes Bildes ichwerlich aus rein japanischen Unregungen heraus: Die Miniaturmalerei bes fernen Oftens hat wohl zweifellos an biefem Umichwung Anteil, ebenso wie Die Indiens und Bentralaffens.

Es blieben die nationalen Gegenfätze aber wohl auch noch durch die Folgezeit offen: Der Jamato-Schule, als der japanischen, folgte die Tosa-Schule, deren Sit Rioto war, die Sauptstadt des Mikado. In Jedo, dem heutigen Tokio, faß dagegen der Schogun, der Oberfeldherr als Gegner des Mikado. Um den alteren gof scharten fich die vornehmen Maler ber Toja-Schule. Gin Staatsmann, wie Taira=no=Kiomori, der lange Zeit die höchsten Burden inne hatte, suchte seinen Stolz darin, in sauberen, leuchtend farbigen Bildern die Schlachten darzustellen, in denen er die Seere feines herrn geführt hatte. Der Statthalter bes Landstriches Toja, Tjunetaka, wurde zugleich Rührer ber nach jenem Lande benannten Schule. Die Malerei erhielt etwas von der Starrheit und Undurchsichtigfeit der indischen; die Genauigkeit der Darstellung auch in den Nebendingen trat an Stelle der künstlerisch freieren Naturauffassung; verschwenderisch, wenn auch mit feinem Farbensinn verwendetes Gold, scharfe und leuchtende Tone ersetzten den eigentlichen Schwung der Schaffenstraft.

Betrachtet man die Ergebnisse der ersten Jahrhunderte japanischen Schaffens, jo fieht man barin zunächst nur Unfate zur Befreiung von der Abermacht Chinas. Auch in technischer Beziehung herrscht dies vor.

Bielleicht die merkwürdigste Erscheinung ist die Entwicklung des Buchdruckes. In China finden fich Spuren von diefem, b. h. ein Drucken mit in Platten vertieft geschnittenen, alfo im Abklatsch weiß auf schwarzer Fläche erscheinenden Platten. Seit dem 10. Jahrhundert werden gedruckte Bücher mehrfach erwähnt. Japan folgte dem Beispiele in gemessenem Ab-Drucke find hier aus bem 8. Jahrhundert bekannt. Aber auch hier brachte erft die Bergt. C. 237, Mongolenzeit neue Bewegung. Im 13. Jahrhundert begannen die Chinesen mit der planmäßigen Herausgabe ber Werke ihrer großen Dichter und Denker burch ben Drud. Gleich= zeitig erscheinen hüben wie drüben die ersten Abbildungen in Holzschnitt; 1325 in Japan eine Reihe von Beiligenbildern, die der Priefter Riofin schnitt; 1331 in China eine vorzüg-

771. Buchbruck.

M. 746.

liche Darftellung eines heiligen Borganges in einem buddhiftischen Werke. Soviel wir wiffen, dauerte es jedoch noch eine geraume Beit, ebe die Bilderbucher gu voller Entfaltung famen.

772. Tönferer

Die Töpferei war nicht minder von China abhängig. Die Drehscheibe soll aus Korea nach Japan gebracht worden fein; von Roschiro, bem eigentlichen Gründer ber japanischen Töpferkunft, heißt es ausdrücklich, daß er 1223 nach China gegangen fei, um bort seine Lehre burchzumachen. Sein Steinzeug, die Seto-Ware, wird nach bem Landstrich genannt, in bem er arbeitete.

773. Die Runft bes

Die Runft bes fernften Often, die einft für die alteste in der Welt gehalten wurde, fernen Often, gehört in ihren deutlich erkennbaren Hauptleistungen erst einer neueren Zeit an. Den Entwidlungsgang ihrer Unfange ju verfolgen, eine thatsächliche Klarheit über ihr Werben gu erlangen — bagu fehlt es noch überall an Vorarbeiten und zeitlich ficher feststellbaren Dentmälern.

774. Ameritanifche Runft.

Die Kunft, die jenjeits des indischen Oceans, in Umerifa, sich entwickelte, gehört ihrem Wejen nach eher in den Ginfluftreis von Affien als von Europa. Gin innerer Zusammenhang mit irgend einer anderen Kunst ist meines Wissens noch nicht gefunden. Sie entzieht fich baber ber Darstellung hier, wo gerabe biefer Zusammenhang als ber leitende Gedanke aufgestellt wurde.

Der Zug nach Westen.

◇•◇--

35) Rom unter griechischem Einfluß.

775. Romā Wachstum.

Bon der Mitte des 4. jur Mitte des 3. Sahrhunderts dauerten die Kampfe gur Unterwerfung Staliens durch die Römer. Ihr ging voraus das Niederwerfen von Hellas, das aus ber Reihe ber fortichreitenben Staaten gestrichen war; und die Festlegung ber makedonischhellenischen Macht in Asien. Im Süden und Westen hatte Rom nur noch zwei Gegner: Die hellenischen Rolonien und Karthago.

Die Samniterfriege hatten bamit geendet, bag Rom Mittelitalien ju besiedeln begann. Run trat ihm zuerst bas hellenentum entgegen, Aprrhus von Epirus und Tarent mußten übermunden werden. Dem römischen Selbentum gelang dies große gefahrvolle Werk: Es gelang auf Kosten ber Entwicklung bes Gemeinwesens, namentlich ber gewerblichen Ausbildung der Stadt. Die acht alten Zünfte der Töpfer, Schmiede, Goldarbeiter, Zimmerleute, Gerber, Schuster, Färber und Flötenspieler, sowie die neunte alle übrigen Gewerbe zusammenfassende, werden zwar durch die der Balter, Fleischer, Fischer, Erzarbeiter vermehrt. Aber von einer fräftigen Entwicklung des Kunftgewerbes verlautet tropbem wenig.

Bergl. S. 162, M. 483.

Die punischen Kriege führten bie Römer auf bas Meer, sie erweiterten ihre Macht in Großgriechenland und auf Sigilien, bas ihnen gu Ende bes 3. Jahrhunderts fast gang gehörte. Sizilien und Korfifa murben Provinzen, beren Verwaltung ein Mittel bilbete, bie Berbindung mit der Hauptstadt zu regeln; fie zu Quellen des Wohlstandes für die gahlreichen borthin gesendeten Beamten zu machen. Die Eroberung Galliens folgte. Man versichtete auf die Besiedelung, um das bequemere Mittel der Aussaugung anzuwenden. Fehlte es doch auch Rom an Bolkstraft, den gewaltigen Ansprüchen an die Besetzung der eroberten Lande mit Bauernschaften ju entsprechen: Die Rriege mit ihren schweren Opfern an Menschenkraft hinderten bas heranwachsen eines genügenden römischen Nachwuchses. Der zweite punische Krieg fteigerte das Migverhältnis; es folgten bie Kriege gegen Makedonien, und als Nachspiele biefer jene gegen bie Seleukiben: Die Römer kamen aus bem gewaltigen Ringen als Sieger gegen alle Großmächte am Mittelmeer heraus. Ihre Beere hatten bie fernsten Ruften burchzogen; ihre Flotte herrschte auf der See; ihre Burger hatten die hohe Bildung und den Wohlstand des Often fennen gelernt.

Die Männer alten Schlages, wie Porcius Cato hofften durch Berharren bei der alten als Weltftabt. Sitte dem Eingreifen hellenischer Bildung und hellenischer Berweichlichung Ginhalt zu thun. Aber fie hinderten die Umgestaltung bes gangen Bolfes nicht. Rom erlag feinen Siegen, feinen Triumphen, feiner Machterweiterung. Das Bolt vermochte nicht die Grenzen des Reiches gu erfüllen. Es begann die Eroberung Roms durch die eroberten Länder; die Umgestaltung ber Sauptstadt nach den Bedürfniffen und bem Bolksinhalt bes Gesamtreiches. Der alte Glaube an gemiffe aus abstrakten Begriffen gebildete Gottheiten, die nüchternen Berehrungsformen konnten den reicheren Glaubensäußerungen der mit machfender Zahl in die Stadt eindringenden, ihren herren an Bilbung nur zu oft überlegenen Sflaven nicht Stid halten; zumal die besten unter den Römern den Mangel empfanden, der ihrem Bolkstum anhaftete.

Um 200 beginnen die hellenischen Gottheiten in Rom Berehrung zu finden: Als eine Bergt. E. 135, der ersten Rhea Kybele, die fretische Umgestaltung der innerasiatischen Göttermutter, die aus Galatien 204 nach Rom fam, also aus der Mitte Kleinasiens. Ihre rauschenden, mystisch gefärbten und doch ausschweisenden Keste wurden von den Galliern geleitet. Der thessalische Astlepios war ihr vorausgegangen, dessen Leistungen als Heiler menschlicher Krankheiten namentlich in Pergamon abergläubische Kultsormen hervorgerufen hatte. Die Bacchanalien führten 186 v. Chr. icon zu einer gerichtlichen Untersuchung, die erschreckliche Migbräuche aufdeckte. Es war wohl Unteritalien, das in den alten strengen Liberdieust diese Formen hineintrug, Formen, gegen die vergeblich strenge Gesetze erlassen wurden.

Nicht das alte Hellas mit seinen Göttern allein war es also, das sich in Rom geltend machte: Nicht nur brachten die Bornehmen den Zeus homers und beffen erlauchte Götterschar mit sich; fondern von unten heraus entwickelte fich die Umbildung bes Glaubens in Rom: Die Leere und Durre ber alten Götterlehre vermochte die Rom Zuwandernden nicht in Hinsicht auf die Religion zu Römern zu machen.

Ahnliches zeigte sich auch im Gebiete der Kunft. Eigene Kunft besaß die ewige Stadt Bergl. S. 84, allem Anschein nach nur in fehr bescheidenem Maße. Zedenfalls maren die alten Beiligtumer dem hellenisch gebildeten Römer nicht Gegenstand fünftlerischer Freude, sondern eher Beweise des einstigen Tiefstandes ihres Wesens. Wohl machten sich Bestrebungen zu ihrer Erhaltung bemerkbar, aber mehr solche geschichtlich als künstlerisch altertumelnden Sinnes. Was die Schriftsteller von altem römischem Schaffen erzählen, bezieht sich entweder auf eingewanderte Griechen, wie die Bilbhauer Damophilos und Gorgafos, die um 490 v. Chr. am Bau des Cerestempels mitwirkten; ober bei den Malern Fabius Pictor (um 320 v. Chr.) und Pacuvius (etwa 220-130 v. Chr.) zwar auf Römer, doch auf folche, benen "das Malen nicht zum Lobe angerechnet" murbe, wie Cicero fagt. Rach Bacuving murbe bas Malen "nicht mehr in ben Sanden edler Römer gefunden" fügt Plinius hinzu. Es handelt sich bei diesen beiden Künstlern wohl um einen Ausklang etruskischer Bildung, nicht um eine eigene römische Runftregung.

Den Römern galt die Runft gerade in der Zeit der größten friegerischen und staats= männischen Entfaltung ihres Reiches als unmännlich. Der echte Mann ftand im Felde ober auf ber Kunft. dem Markte im Dienste des Staates oder der Partei. Die Beschäftigung mit wissenschafts lichen oder schönheitlichen Dingen galt als verweichlichend: Man hatte ja Beweise genug dafür,

baß rauhe Kraft die höhere Bildung zu überwinden wisse. Die nationale Machtentsaltung war das Ziel: Ihr zuliebe verfielen die Kömer in fünstlerischen Dingen einer vollkommenen Barbarei. Nur ungern beschenkten sie die Tempel; nur geringe Mittel waren sür Dinge übrig, deren Zweck nicht alsbald klar erkennbar zu Tage lag. Das Wenige, was geleistet wurde, unterlag den strengen Gesehen, die in dem geistesdürren republikanischen Staatswesen alles beherrschten. Die Bildwerke in den Tempeln waren noch 207 v. Chr. nach sibyllischen Borschriften herzustellen. Ehrenbildsäulen wurden Staatsmännern und Feldherren bewilligt. Wergl. S. S. Sinige Stücke dieser Urt erhielten sich: So die kleine Erzgestalt des E. Pomponius in Rom; die kräftig gebildete Büste eines Kömers in München; die noch steise, aber ausdrucksvolle Wölsin mit den beiden von ihr gesängten Stadtgründern, die sich in mehreren Nachbildungen erhielt. Aber als Ümitus Paullus nach dem Sieg über den makedonischen König Perseus (168 v. Chr.) seine Thaten im Bild darstellen lassen wollte, nurste er aus Athen den Mestrodoros kommen lassen.

Diesem harten Geschlecht war die Kunst nicht ein Geschenk des Friedens, sondern des Krieges. Es errang ihre Gaben nicht, sondern eroberte sie. Von ihren Feldzügen brachte es die sertigen Runstwerke in seine von der Schönheit verlassene Stadt. Der Krieg und das Gesetz, die Mannszucht und die Staatsklugheit bauten den Staat auf, führten ihn zur höchsten Macht, so daß ihm die seinerem Empfinden dienenden Völker sich beugen mußten. Von frühester Zeit an, wenigstens seit dem Abschluß der punischen Kriege und der hierdurch nach Rom bewirkten Verlegung des Marktes sür das westliche Europa, erlangte Rom jenen merkwürdig großstädtischen Zug, der bewirkt, daß es alles, was es erfaßte, mit einem Blick auf zukünstiges Wachstum und mit der Erkenntnis der letzten zweckdienlichen Ziele aufnahm; in dem Sinne etwa, wie das junge Nordamerika jetzt die technischen Anregungen unserer Zeit behandelt. Aber die eigentlichen geistigen Thaten, namentlich die künstlerischen, gehen nicht von Kom aus, nicht unter der Nepublit und in keiner solgenden Zeit. Es behält den Zug der Großstadt, daß es Kunst anzieht, aber nicht Kunst gebiert; daß es zwar Austräge, nicht aber Gedanken zu geben weiß; daß es Kunst verbraucht, nicht erzeugt.

778. Ingenieur: bauten. Bergl. S. 83, M. 247.

So fommt es benn, daß Roms Baukunft, die mit der Cloaca maxima, also mit einem Absuhrstollen sür Unrat, beginnt, zunächst nur in Nuhwerken sich geltend macht. An der Spitze stehen die Arbeiten sür Wasserversorgung. Die 16 km lange Aqua Appia ist schon 312 v. Chr. von Appius Claudius, die Anioleitung 273 v. Chr. von Curius Dentatus und Marcus Papirius angelegt worden. Beide sind noch vorzugsweise unterirdische Anlagen, wenngleich auf etwa 50 m Länge die Appia bei Porta Capena über Bogen, brückenartig, geführt wurde. Die Aqua Marcia, 91 km lang, entstand 146; später vielsach umgeändert und durch Augustus über die Porta Tiburtina, einen stattlichen Straßenbogen, geführt, lag sie ursprünglich in der Gleiche der alten Servianischen Stadtmauer, wo sie an der Porta Vimiznalis nachgewiesen wurde; sie steht auch noch hinsichtlich der Tagbauten späteren Anlagen erzheblich nach. Endlich entstand 127 v. Chr. die 96 m lange Tepula. Es sind dies Werke, die von der Tüchtigkeit der römischen Ingenieure einen hohen Begriff geben.

Was man neben diesen und anderen Autzanlagen von fünstlerischen Leistungen hört, ist sehr bescheiden. Bon den uns erhaltenen römischen Bauten gehört so weniges in die Zeit vor Christi Geburt, daß wir uns ein Vild römischen Bauwesens jener Zeit nicht machen können; daß wir aber auch annehmen dürsen, es habe Großes zu leisten nicht vermocht.

779. Ziegelbau. In werklicher Beziehung unterscheidet sich die römische Bauweise von der in der Regel des Quaderbaues sich bedienenden griechischen durch die Anwendung minderwertiger Stoffe, selbst im Mauerwerk. Der Ziegel, in flachen, aber trefflich gebrannten Steinen verwendet; der Bruchstein, Tuff und Traventin, zunächst roh vermauert (opus incertum), später in

regelmäßigere Gestalt gehauen (opus veticulatum); und als Bindemittel ber vorzügliche Buggolanmörtel find die für die ältere Bauweise bezeichnenden Stoffe. Im wesentlichen handelt es sich um das Zusammenfügen kleiner Steine zu einem Werk, deren Fugen entweder der Wand eine Musterung aaben oder die mit Aut überfleidet wurden. Beide Arten waren einer künftlerischen Ausgestaltung ber Bauformen nicht gunftig, wenigstens nicht einer plastischen, sondern wiesen eher auf eine Flächenbehandlung hin. Doch find keine höheren selbständig römischen Formengebanken dieser Urt bekannt geworden.

Wohl aber wuchs das kunftlerische Bedürfnis bei ben Bornehmen. Weitgereiften.

wuchs boppelt, feit diese in das hellenische Bildungswesen eindrangen und hieraus die Bibung in aeistige Notwendigkeit ber Runftpflege entnahmen. Die führenden Köpfe murden Griechenfreunde, dranaten auf eine Bertiefung des geiftigen Lebens durch Aufnahme griechischer Bildung in das römische Wesen. Lublius Cornelius Scivio Africanus und sein Bruder Lucius Uffaticus mußten ichon ben Ruf der Griechenfreundschaft als Vorwurf ertragen; hatten beide doch in Sprien den Hellenismus fennen gelernt. Ihr Better Bublius Rafica mar es, der bie Rhea Kybele nach Rom brachte. Servius Rulvius Nobilior (um 250), einer der eifrigsten Bilbungsfreunde, baute ben Mujen einen Tempel. E. Amilius Baullus Macedonicus, ber Aberwinder Philipps von Macedonien, glänzte als Renner ber flaffifchen Bilbung und Sprache; er war wohl der erste, der in seinem glänzenden Triumph nach der Schlacht bei Andna (168 v. Chr.), die Römer daran gewöhnte, daß der siegreiche Feldherr ihnen die Schäpe des eroberten Landes vorführe. Zu hunderttausenden wurden damals Griechen in die Eflaverei geschleppt. Raich folgten die weiteren großen geschichtlichen Schläge, mit benen die alte Welt

vor Rom in den Staub fiel. 146 wurde Karthago erobert, gleich darauf Korinth. Ganz Griechenland verfiel ber graufigsten Verwüftung; nach zwei Jahrhunderten des trostlosesten Stillstandes nun der völlige Zusammenbruch: Ein Trümmerfeld, das nie wieder zu wirklichem Leben erwachte. 133 fiel mit Rumantia der lette Widerstand im Westen: die Mittel-

meerlande waren unter Rom geeint!

Rom.

Griechische

Aber der Preis war ein hoher. Der romische Bauernstand, der Kern des Volkes, der auf 781. Berfau den Schlachtfeldern fein Blut hingab, verlor feine Kraft zur Besiedelung. Es maren in den Kriegen Boltstums. ju gewaltige Güter eingeheimft worben, als bag bie Sieger fich mit einer Sufe Landes beanugt hätten; das politische Leben brachte ju große Borteile, als daß man fich ihm hätte entrucken Die Menge blieb in Rom, um sich ber Weltherrichaft mit zu erfreuen. Die Sieger forberten ihren Preis: Der Abel fand ihn im Landerwerb, in nugbringenden Umtern; bie Maffen in den Spielen, den Kornverteilungen, dem geschäftsmäßigen Bergieben des groß= ftädtischen Pöbels durch stimmenwerbende Umtersucher. Hatte der Abel in den Weltstädten des Diten und Ufrikas gelernt, daß es ftartere Freuden, aufregendere Genuffe gebe, als bas alte Rom bot; forderte er für sich die Pracht der unterjochten Könige und Großhandelsherren; so bot ihm Rom noch keine Gelegenheit verfeinerten Daseins. Der Legionär hatte die Künste nicht erlernt, die der Vornehme suchte; er verachtete jene, die solchen dienten. Das war Stlavenwerk; das war Arbeit für jene Taufende, die in den Triumphzügen nach Rom geschleppt worden waren. Nur die planmäßige Ausnützung dieser Kräfte, die Leitung der Bergwerke, Fabriken, Stragenbauten ichien des vornehmen Römers würdig; ebenso der Sandel im großen, der Rom mit Waren aus allen Teilen des Reiches verfah. Und beren bedurfte Rom, um als glänzende Hauptstadt sich zu behaupten. Es ist uns nicht ein Kunfthandwerk bekannt, bas in Rom ju wirklicher Blute, zur Selbständigkeit im Geschmad gekommen ware. Rom lebte, nachdem der Ackerbau Italiens verwüstet war, von fremdem Korn: Nachbem die Unfage heimischen Sandwerks unter der Abermacht eindringenden Sandels zerftort waren, lebte es ebensosehr von fremdem Können.

Immer ernster gestalteten sich die gesellschaftlichen Berhältnisse. Der Gracchen Traum mar, das verodete Stalien wieder mit Acferbauern zu bejegen; Land und Leute bem Bucher zu entreißen; benen, Die fur Rom fochten, wieder Saus und Berd ju ichaffen, eine eigene Stätte oder boch ein sicheres Grab im Baterlande; die in muftem Bin- und Berfluten die Grofftadt burchziehenden Bolfsmaffen wieder feghaft zu machen: Diefer Traum, bas römische Bolt von innen heraus neu aufzurichten, endete im Bürgerfrieg einerseits und andererseits in bem verzweifelten Mittel ber Erweiterung bes Burgerrechts, das Gajus Gracchus 122 empfahl. Schlag auf Schlag folgten die großen focialen Unglücksfälle: Der Bundesgenoffenfrieg, in dem Stalien gegen Rom sich erhob; ber Sflavenkrieg des Spartakus, bem ichon 60 Sahre früher der in Sizilien vorausgegangen mar; bas rudfichtelose Ringen um die Macht in Rom, bas nun von Sahr ju Sahr leibenschaftlichere, wildere Formen annahm: Der ungeheure Kraftverlust wurde erset burch die Ausdehnung bes Burgerrechtes auf die Bundesgenoffen; icon auf Dlanner fremden Blutes. Diefe bilbeten neben bem in Rom fich heranbilbenden Mittelftande, der fich jumeift aus Freigelaffenen, alfo Fremden, gufammenfette, ben britten Stand; ben einzigen, bei bem bie ruhige Arbeit einigermaßen in Ehren ftand: Römer befanden sich schwerlich unter diesen Fleißigen; ebenso wie schwerlich unter ihnen jener Geist herrschte, der eine eigene Kunft zu gebären vermag.

782. Stalifde Rück=

Dichtung fam auf. Aber Gnäus Rävius stammte aus Campanien, Livius Andronicus wirtungen aus Tarent, Quintus Ennius aus Kalabrien: Die brei Gründer bes römischen Schauspieles waren keine Römer, sondern Stlaven und Solbaten, die ihr Schickfal nach Rom warf, wo fie die ihnen fremde Sprache bichterijch zu behandeln lehrten. Plautus fam aus Umbrien, seine Stude find Ubertragungen aus bem Griechischen. Afer mar Afrikaner, Accius ein Senone, Lucilius ein Latiner — die Dichtung in Rom war italisch, nicht römisch. Wer ergrunden will, welche Bedeutung für bas Rom ber letten republifanischen und erften faijerlichen Beit bie Zuwanderung der Bundesgenoffen hat, der gebe bem Geburtsort ber geiftigen Führer nach: Terentius Barro, Salustius Crispus, Cicero und Ovid sind Samniter; Catullus, Cornelius Nepos, Birgil und Livius stammen aus der Boebene; Horaz aus Apulien; Properz aus Umbrien. Römer find die Manner ber Sachlichfeit, ber Politif die Catone und Cafaren. Ein Dichter wurde aus römischem Geschlecht nicht geboren (Tibull?) — ein Kunftler ebensowenia.

783 Rom und bie griechischen Bildungs: ftätten.

Rom felbst burfte felbst ben Romern als ben übrigen Stabten nachftebend erschienen fein. Bompeji und Herkulaneum geben und einen besonders klaren Ginblick in den Stand der Kunft, wie ihn fich ein unteritalisches Städtchen bis in die erste Zeit des Kaisertums erhielt, Das Wefen ift zwar nicht rein griechisch, viel Italisches und Alexandrinisches hat sich beigemischt. Aber es ift noch viel weniger römisch. Erst durch die Ansiedlung sullanischer Beteranen zu Anfang des 1. Jahrhunderts v. Chr. begann in Pompeji die Wandlung zunächft bes ftädtischen Wefens. In fünftlerischer Beziehung ftellt bies einen merklichen Rudana Man kann erkennen, daß erft langfam sich auch hier die Romer in das hellenistische Wesen einlebten. Bis in die Zeit Cafars scheint die unteritalische Kleinstadt verhaltnismäßig ftärkere kunftlerische Bedurfnisse und ein herzlicheres Verhältnis zum Schönen gehabt zu haben als das herrschende Rom. Die Großen, die zur Zeit des Augustus um den Golf von Neavel und im südlichen Frankreich ihre Landsitze aufschlugen, suchten nicht nur die Reize der Natur, sondern auch den höher entwidelten geistigen Lebensstand dieser Landstriche; fie fuchten bie Unnäherung an verfeinertes griechisches Dasein. Denn es galt nun ichon, feit Rom durch die Kriege und Triumphe sich mit den Kunstschätzen des Oftens erfüllt hatte, für den vornehmen Römer als unumgänglich nötig, das Griechische zu beherrschen. Griechischer Geist thronte siegreich auf dem Kavitol.

Von einer künstlerischen Behandlung des Bauens erfahren wir überhaupt erst nach der Überwindung des griechischen Unteritaliens. Der Wohnhausbau begann erst in der Zeit Bautunft in Sullas sich in schönheitlicher Weise auszubilden. Alsbald erkennt man den Ginfluß bes hellenischen Marmorftiles und der orientalischen Prachtentsaltung. Der Redner Licinius Craffus (+ 91 v. Chr.) stellte zuerst in seinem Saufe Marmorfäulen auf: Er hatte in Athen Rhetorik studiert und war eine Stüpe griechischer Bildung in Rom. Amilius Lepidus († 13 v. Chr.) brachte als Mitglied bes weltbeherrschenden Triumvirats aus seinem Länderteil Afrika die Marmorverkleidungen in Gebrauch. Mojaik und Stuckverzierungen kamen unter Sulla auf. Gemalbe werben in Tempeln erwähnt, boch icheinen fie keineswegs bie Regel aemejen zu fein. Bahrend in dem griechischen Lompeji die Fulle hellenischen Aunstbedurfniffes felbst in bem Abglang, ben eine kleine Landstadt bot, in hochste Bewunderung fett, icheinen die Krieger und Staatsmänner bes weltbeherrichenden Rom weit bescheibenere Lebensansprüche gehabt ju haben; felbst zu einer Zeit, wo ber Reichtum ber Stadt, Die Siege und Refte eine unendliche Schwelgerei bort heimisch hatten werben laffen. Der Baumeifter, bem Cicero ben Bau feines Wohnhauses übertrug, hief Cnrus. Es war bies eine in Rom bekannte Perfönlichkeit, dem Namen nach wohl zweifellos ein orientalischer Grieche. Das Landhaus des Quintus Cicero in ber Nähe von Arpinum, das fogen. Arcanum, zu bem auch bas Maffilianum gehörte, ichmudte 52 v. Chr. ber Architeft Diphilos mit Babern, bebedten Gangen und ichonen Salen, wieder ein Grieche. Dem fteben Namen römischer Architetten nicht gegenüber: Marcus Bitruvius Bollio, der berühmte Theoretifer ber antifen Baukunft, foll aus Verona ftammen. Seine Bucher de architectura wurden mahricheinlich 16-13 v. Chr. geschrieben: Sie find im wefentlichen nur eine Zusammenstellung ber wichtigsten Lehrsäte älterer griechischer Fachleute.

Was wir über die Tempelanlagen Roms erfahren, läßt nicht auf besonders kunftvolle Anlagen ichließen. Schon ber Stoff mar bescheiben. Im Jahre 143 v. Chr. ließ Tempel. Quintus Cacilius Metellus nach bem Siege über den Makedonier Andriskos durch ben Griechen Bermoboros aus Salamis ben erften Marmortempel in Rom, und zwar für ben Jupiter Stator, bauen. Jener bes Mars im flaminischen Stadtteil, den Junius Brutus Gallacus nach feinem Siege in Norbspanien (132 v. Chr.) ichuf, fchloß fich diesem Werke an. Wenn Litruv den Tempel des Honos und der Virtus, geweiht wahrscheinlich von C. Marius, das Werk des Römers C. Mutius, in Pracht, Feinheit der Kunft und Aufwendigkeit ben Marmortempeln gleichstellt; wenn an feiner Herstellung eine Anzahl von Kachmännern mitwirkt, Kufidius, L. Septimius, Terentius Barro und Bitruvius felbst werden als folde genannt, so beweift dies doch nur das Streben, den Griechen gleich gu thun. Gerade die Ahnlichkeit mit klafischen Bauten machte ben Wert ber römischen aus. Die Weltbeherricherin hatte nicht ben Ruhm, Gigenes ber Welt aufzwingen zu wollen, fondern thunlichst viel Fremdes in ihren Mauern zu vereinen.

Die beliebtefte Sonderform römischer Runft scheinen bie kleinen Rundtempel gewesen Bergt. S. 150 zu sein, jene in Griechenland unter dem Namen Tholos oder Heroon bekannten, verschiedenen Zweden dienenden Bauten. Die Heiligtumer der Besta, des Gerkules, des Merkur hatten solche Gestalt. Gine kunstvolle Unlage dieser Art ist der Fortunatempel zu Präneste, der einen mächtigen Unterbau befrönte, ein Werk Sullas (um 80 v. Chr.), begonnen nach beffen Rückfehr aus Kleinasien; gleich bem Grabmal des Bibulus und dem der Cacilia Metella Bergt. S. 79 (60 v. Chr.), Ruderinnerungen sowohl an etrurische wie an kleinasiatische Bauweise. Uhnlich jenem zu Präneste ist ber Rundtempel zu Tivoli ein Werk hellenischer Formgebung. mit einer 7,3 m im Lichten meffenden, in ber Ruppel überwölbten Belle; ferner ber Bestatempel zu Rom, einst mit 20 (jest nur noch 10) forinthischen Säulen um die 10 m breiten

Cylinder in einem aus fleinen Steinen zusammengejetten Mauerwerk. Der banebenftebende rechteckige zierliche Bau, der Tempel der Fortuna virilis oder Mater mutata (78 v. Chr.?) hat jonische Halbsäulen, mahrend nur an der Vorderseite deren zwei freistehen; nur in den Schmudteilen ift er von Sauftein, fonft in Put; fo zeigt fich, wie bescheiden noch in ber letten Zeit der Republik das römische Bauwesen war und wie es einen matten Abglanz Griechenlands bot; wie wenig davon aber felbständig römisch ift. Denn diese Bauten konnten burchaus auch auf griechischem Boden fieben, ohne burch irgend eine nationale Sonderform dort zu itoren.

786. Tempel gu Cori.

Cher ift dies der Fall bei dem dorischen Hertulestempel zu Cori bei Belletri, der, die prächtige alte Brücke della Catena übermachend, wahrscheinlich unter Sulla errichtet murde: Die feingegliederten und mit jonischen Rugen versehenen Säulen aus Traventin find mit Stud bedeckt, noch ohne Kenntnis der vitruvianischen Berhältnislehre überschlank gebildet; bas Ganze, obgleich auf Senatsbeschluß gebaut, ein Zeichen der formalen Unsicherheit und boch zugleich einer höchft reizvollen Unbefangenheit. Uhnlich find die drei Tempel gestaltet, die jest in der Kirche S. Nicola in Carcere in Rom vereint find, namentlich jener der Juno Sospita (nach 200 v. Chr. gegründet), der sich an den alteren ber Spes und an den jüngeren ber Bietas anlehnt.

787. Die Tostanifche Ordnung. Bergl. S. 80, M. 331

hier überall zeigt sich feinerlei Selbständigfeit. Nachdem die etrustische Runft mit ber Unterwerfung Staliens vernichtet ift, erscheint Rom völlig abhängig vom hellenischen Beift. Wohl spricht Bitruv von einem besonderen etruskischen (toskanischen) Bauftil. Aber dies ist S.161, M 481 nicht mehr jener, der vor einem halben Jahrtaufend in Mittelitalien beimisch gewesen sein mag. Längst hat die spätdorische Säulenordnung sich der örtlichen Formengebung bemächtigt, ist der tosfanische Stil jum dorischen mit gemissen, wenig bedeutenden Abanderungen geworden; der aber jest, nachdem die flaffische Formgebung beffer befannt geworden mar, diefer als ein nationaler Stil entgegengestellt wurde; freilich abermals nur in funftgelehrter Freude am Alten, nicht als eine lebensfräftige eigene Bauform.

Man erkennt aus Vitruvs Schilderung bes etrusfischen Stiles, bag er im Begenfat jum borischen ein Holzstil geblieben oder geworden mar und als folder meniger Stüten, über größere Beiten freigelegte Balten, ftarter vorladendes Gesims hatte, als ber Steinbalken es gestattete. Damit ift aber auch die Selbständigkeit gegenüber den griechischen Uhnlich steht die Sache hinsichtlich der für das römische Staatswesen Bauten erschöpft. 788. Martte, nötigen Bauwerke, namentlich bes Forum und der Basilika. Das Forum war Markt. Schaubühne für die friegerischen Spiele, Bersammlungsplat der Bürger. Man umgab es Bergl S. 165, mit Säulenhallen in zwei und mehr Geschoffen, beren weite Säulenstellung ben Ausblick er-M. 491, 492. leichterte. Auch hier ift das Holz der bestimmende, weil die Decke bildende Bauftoff: Die Zimmerleute schufen die alte städtische Zunft ber Bauleute, die Maurer hatten feine eigene Genoffenschaft.

789. Bafiliten.

Bon Holz waren im wesentlichen die Basilifen, deren erste Cato 184 v. Chr. baute, bie überdedten, für den Gerichts= und Gesichäftsverfehr bestimmten Ballen. Es entstand eine Bergl. S 188, solche also erst nach dem Kriege mit Antiochos III. von Sprien und nach Abschluß der engeren Berbindung mit Pergamon und durch diefes mit dem Lebensftande der Diadochenstaaten. Wie der Name griechisch ift, so war es auch das Borbild. Die von Bitruv selbst in Kanum erbaute Bafilika bestand aus einem rechtwinkligen Raum, in dem 4:8 Cäulen die zweigeschoffigen Umgange abteilen; an einer Langfeite aber, durch Muslaffung von zwei ber acht bort anzuordnenden Säulen eine Lude für einen halbkreisförmigen Unbau, bas Tribunal, freiließen. Die Decke wie die Umgange werden ausdrücklich als in Holg gebildet bezeichnet. Die "höchfte Burbe und Schönheit", die der Baumeifter fur diefes fein Werk in Anspruch nimmt, ist sicher nicht im Sinne hellenischer Kunft zu verstehen, sondern beweist, wie bescheiden die Ausprüche des Meisters waren.

Aus Vitruvs Schriften geht auch hervor, daß zur Zeit bes Kaifers Auguftus der Bau von Gewölben noch keinen bestimmenden Teil der römischen Kunft bilbete. Sie werden fast nur beim Grundbau und als Eindeckung unterirdischer Räume erwähnt. Kür die ge= wölbten Deden anderer Gelaffe giebt er ausdrücklich, felbit bei ben Badern, eine Bauweise über verputtem Bohlenwert oder in Gugmert an. Wurden nun vielleicht auch Steinüberwölbungen zu jener Zeit in Rom und Griechenland ausgeführt — es giebt Beweise bafür, daß folche bestanden —, jo ift doch zweifellos damals die Wölbkunft noch nicht zur schönheitlichen Ausgestaltung der Deden über weite Räume benutt worden. Gbensowenig ift anzunehmen, daß in den Sahrhunderten zwischen der Blüte der Bolbfunft der Etruster und jener in späterer, kaijerlicher Zeit, eine felbständige Entwicklung des Wölbbaues in Rom stattgefunden habe. Es widerspricht dem nicht, wenn 3. B. am 78 v. Chr. erbauten Reichsarchiv (Tabularium), Bergl E. 178, am Kapitol zwischen toskanischen Säulen eingespannte Bogen auftreten, die freilich auch späteren Umgestaltungen angehören können. Denn dieser Baugedanke ist wohl zweisellos nicht römisch, sondern an den Tiber mit dem Theaterbau gekommen; und dieser kam unver- Bergt. 8.165, fennbar aus dem Often und aus dem unteren Italien. Pompejus baute sein Theater nach seiner Rückfehr aus Sprien, von wo er Sprier zu Tausenden nach Italien mitschleppte. Ausdrücklich wird erklärt, daß es eine Nachbildung jenes von Mytilene gewesen sei, das der Feldherr auf feiner Heimreise vom mithridatischen Kriege sah. Der Borgang ist bezeichnend: Der Triumphator baute mittels ber in die Sflaverei Geschleppten den Römern ein Werk hin, das ihnen zeigen sollte, wie es im eroberten Lande aussehe. Nicht Lesbos ahmte Rom nach, sondern der Sieger brachte nach Rom lesbische, griechische Gedanken. Er baute fie in riefigem Maßstab, bank bem Umftande, bag fein Berk von Stlaven für bas reiche Rom errichtet wurde. Undere Theater reihen fich an: L. Balbus, ein Subspanier, der als erster Nichtrömer zum Triumph kam, erbaute nach seinem Sieg in Afrika mit Marcellus ein joldes (13 v. Chr. vollendet), ferner Taurus Statilius (20 n. Chr.). Erft die flavischen Raifer Bespafian und Titus bauten nach ihrer Rückfehr aus Syrien bas Roloffeum.

So zeigt sich das römische Theater ebenfosehr als eine Nachbildung hellenischer Muster, wie es das römische Drama ift; eine Belustigung für die Sieger, die in der Lorführung der Überwundenen und ihrer Eigenart bestand; es war nicht der Tummelplat für geistige Schlachten, sondern eine Beute der Siege.

Die Unterschiede zwischen bem römischen Theater und dem unteritalischen, das ihm die Dichter und wohl auch die "Inscene" lieferte, sind baber auch gering. Noch bis an bie Kaiserzeit heran konnte das kleine Pompeji mit Rom hinsichtlich seiner Bühnegebäude wetteisern und wohl auch hinsichtlich seiner Aufführungen. Der vornehme Römer mag das vor einer griechisch gebildeten Burgerichaft gegebene griechische Stud den Darbietungen vorgezogen haben, bie auf Kosten von Stimmenfängern dem römischen Bolf vorgeführt wurden. Das Abergewicht erlangte Rom erst burch die Amphitheater, die aus dem Zusammenrücken zweier 791. Amphi-Zuschauerrundungen zu einem ovalen, eine "Arena" umfassenden Bau entstanden.

Es handelt sich bei diesen, nicht nach griechischer Sitte in Berglehnen eingefügten, Bergl. S. 160 fondern freistehenden Bauten zuerst um eine künstlerische Überwindung von Massen im Berhältnis kleiner, an Öffnungen reicher Bauteile zu einem Ganzen. Während die Griechen in Olympia, um die höheren Ränge ihrer Schaubühne zu schaffen, Erde anschütteten, bauten die Italer nach affatischem Borgange einen Mauerkörper auf, in dem überwölbte Gange ben Berfehr vermittelten. Die Mehrkoften, Die damit entstanden, ftorten bas qewaltige Rom nicht; es fonnte ben fo entstehenden Arkaden- und Stockwerksbau jum klaren

790. Bolbkunft.

790a.

Abschluß bringen. Das Theater in Pompeji zeigt ichon deutlich die Anfänge diefer Bau-Die hellenischen Formen werden nun zur Belebung der Augenfronten berangezogen. Es gelingt beren Gliederung durch Bingunahme bes Rundbogens in das Syftem ber nun rein als Schmudform verwendeten Säulenordnungen; die Arfade wird zu einer der wichtigsten Bauformen für alle Zeiten.

792. Bertformen.

9R. 230.

Wer diese funftgemäße Verwendung des Bogens als Arkade erfand, ist schwer mit Sicherbeit anzugeben. Man bat ben Bau von Bogen mit flachen Ziegeln nud bazwischen eingefügtem Gußwerk, wie dieser in Rom in der ersten Kaiserzeit die Regel ist, eine Fortbildung ber von Bitruv angegebenen Technif, auf altaffprijche Borbilber guruckgewiesen. Es ift bies ohne eine Mittelglied nicht wohl denkbar. Das Mittelglied bilbete wohl zweifellos ber hellenifierte Often.

Bemerkenswert ift die Technif bes Steinichnittes in ben nunmehr aus fraftigen Quabern errichteten Bauwerken. Vielfach verwendet wurde die scheitrechte Wölbung, wie sie von den vergl. S. 79, Strustern übernommen worden war, namentlich an den Architraven. In Rom findet man biefe Wölbart selbst bort, mo fie nicht mit Notwendigkeit angeordnet werden mußte: so über den Bogen am Tabularium und zur Entlastung von Mauerslächen am Tempel der Fortuna virilis. Es äußert sich hierin und in anderen zur Sicherung gewählten Anordnungen oft eine gemisse Angitlichkeit, die keineswegs auf genaue Kenntnis, sondern mehr für mechanische Übertragung des Steinschnittes in die Ziegelbauweise spricht.

Bunächst blieb der Gewölbbau bei der Tonne stehen, und zwar tritt diese in den älteren Bauwerken in brudenartiger Unwendung auf, so daß je eine Mauer die einzelnen Joche trennte. Doch gehört bas Erhaltene fast durchmeg ber Raijerzeit an. Soweit in Dieser Sache klar zu fehen ift, hat die Wölbkunft mit dem höheren Baumesen noch nichts zu thun.

793. Die neueren Tempel.

Entscheidend sind in dieser Richtung jene Bauten, Die jum Schmucke des Sites der höchsten Staatsgewalt, des Korums, mährend der ersten Kaiserzeit angelegt wurden: der Tempel ber Concordia (10 n. Chr.), bes Bespafian (80 n. Chr.), bes Saturn (497 v. Chr. gegründet, boch 42 v. Chr. und später erneuert), des Kaftor (484 v. Chr. gegründet, boch um Christi Geburt erneuert). Sie find sich alle im wesentlichen gleich; den breiten Göttersaal hat wohl zweifelloß ein verkleidetes Holzgesparr abgedeckt; ebenso ist die Decke der weit vorgezogenen ben Sagl umfleidenden Säulenstellung in anderem Stoff als Holz ober Metall nicht benkbar. Die erhaltenen Reste dieser Tempel, berühmte Beispiele des jonischen (Saturntempel) wie bes forinthischen Stiles (Bespafian- und Raftortempel) in reichster Behandlung, laffen hierüber keinen Zweifel. Auch hier zeigt sich, daß Rom künstlerisch Reues nicht hervorbrachte. Der angeblich nationale Stil, der toskanische, wurde vernachlässigt und mit reicheren Mitteln nur die hellenische Bauweise fortgesponnen.

Also auch die Tempel aus der Zeit der ersten Kaifer bieten, soweit sie bekannt find, nichts wesentlich Neues. Die Formen werden im Bergleich gu jenen, Die brei Sabrhunderte früher in Athen geschaffen wurden, wuchtiger; die Glieder gewinnen ebensoviel an malerischer Wirkung, als sie an Feinheit einbugen. Der außerliche Schmud steigert sich. Die dorische Ordnung entkleidet sich ihrer Strenge. Während in Rompeji noch die Bulft des Knaufes die straffe Linienführung der alten unteritalischen Bauten zeigt, wird aus den tostanifcen Überlieferungen nun eine verwendbarere, geschmeidigere Stilform herausgebilbet, die im wesentlichen Sigentum Roms und feiner Hinterlande bleibt. Die jonische Ordnung verschwindet fast gang und findet nur bei mehrgeschoffigen Bauten Unwendung. Der Rnauf mit seinen wesentlich kleineren Schnecken verliert die alte Bedeutsamkeit. Uber auch hierin folgt Rom lediglich dem Entwicklungsgang ber Runft in den hellenischen Großstaaten. Die alte Schnecke, die auf ein strenges System der Längerichtung hinweist, bufte auch dort an Größe ein, wurde mit Borliebe vierseitig statt zweiseitig ausgebildet. Besonders beliebt aber wurde bie schmudreiche Form der korinthischen Säule, der entsprechend bas Gebalk durch Reihungen fräftig gegliederten Blatt- und Rankenwerks eine immer üppigere Ausgestaltung erhielt. Sin Beugnis hiefür bietet die Säulenhalle vor dem wesentlich jungeren Pantheon.

Die griechische Bauform der Tempel ging Sand in Hand mit der Umgestaltung der Götterwelt, mit dem machsenden Ginfluß, den der Olymp Homers auf Rom gewann. Das Beitalter". "goldene Zeitalter" der römischen Bildung war angebrochen: Die Gelehrten wurden durch Freilassung und das Bürgerrecht geehrt; die Schulen blühten; die lateinische Sprache wurde nach den Gegegen behandelt, die man an hellenischer Rhetorik und Grammatik ausgebilbet vorfand; die philosophischen Schulen der Stoa und Atademie waren stark besucht; ihre Lehren studierte der vornehm Gebildete in Athen oder Mytilene, Rhodos oder Apollonia, Mejsina oder Alexandreia, obgleich die griechischen Gelehrten zahlreich nach Rom kamen; die lateinischen Dichter waren ftol3, daß ihnen griechische Beinamen gegeben murben, wie die Deutschen einst stolz waren, als Horaze und Racine angeredet zu werden; deutlich erkennt man überall bie Entlehnung, das Streben, in fremdem Gemande zu glänzen.

794. Das "Goldene

All diese Bildung berührte den Geist, drang aber nicht ins Herz. Dort war die alte 795. Staats-Frömmigkeit, der Glaube an die Römergötter längst erstorben. Der Staatsglauben wurde als eine Notwendigkeit gepflegt, als ein Teil der Berfassung. Sie war zum Formeldienst herabgesunken; das Priestertum war eine Stuse im politischen Emporsteigen der Shrgeizigen; der Kaiser war pontisex maximus, beaufsichtigte die Götterverehrung, befragte die Crakel, deutete ihre Zeichen, besetzte die Priesterstellen, ernannte die Vestalinnen, strafte Priester und Laien für Vergehungen in Glaubenssachen.

glaube.

Unter dem Ginfluß der vornehmen römischen Gesellschaft vollzog sich der Umschwung hinsichtlich der Auffassung der Götterwelt. Man füllte die Tempel mit den Bildsäulen, die aus den Triumphen stammten. Die berühmten und verehrten Götterbilder ferner Lande wurden in Rom zusammengetragen. Und um ihnen eine gute Stätte zu bereiten, suchte man im römischen Götterkreis die mit dem einzuführenden Gott verwandte Gestalt. Es vollzog sich somit langsam die Hellenisserung der Götter und der Tempel. Schon Sulla wollte das höchste römische Heiligtum, den Jupitertempel auf dem Kapitol, nach dem Brande von 83 v. Chr. mit Säulen erneuern, die vom Olympieion in Athen stammten. Und wenn ber Bau gleich später borisch aufgeführt wurde, schmuckte ihn boch ber Grieche Apollonios mit einer Nachbildung bes olympischen Zeus. Uhnlich die meisten Tempel der folgenden Zeit. Neben den kleinen Rundbauten bleibt die hellenische Anordnung die Regel; zeigt fich im römischen Staatsbauwesen mehr bas Streben, die nationale Gigenart ju überwinden, als fie zu pflegen.

Griechische Götter.

Die überreiche Zusuhr an Kunstwerken machte dem eigenen Schaffen vollends den Garaus. Runfteinfuhr. Namentlich die lette Zeit der Republik brachte so viel Beute, daß es zunächst fast als Thorheit erscheinen mußte, in Rom selbst arbeiten zu lassen. Hatte doch jeder Beamte der Provinzen Gelegenheit genug, fertige Kunft zu fammeln, für sich zu verwenden oder sie Liebhabern zu Seit 210 Syrafus und Capua, 209 Tarent, 197 Makedonien ausgeplündert waren, wuchs der Reichtum und Durft nach Kunftschätzen immer mehr. An 500 Bilbfaulen wurden allein aus der Hauptstadt des besiegten Pyrrhus, Ambrakia, 187 herbeigeschleppt; 167 brachte Amilius Paullus 250 Wagen voll Kunstwerke aus Makedonien heim; 146 fielen Karthago und Korinth; 133 erbte Rom die pergamenischen Reichtumer; 86 wurde Delphi, Olympia und Epidauros von Sulla geplündert; bis 61 das pontische Reich von Pompejus; endlich fielen die Schäte von Antiocheia und Alexandreia ben siegreichen Legionen zur Beute. Die Römer traten überall einer Runft entgegen, die der ihrigen überlegen mar; sie murben

mehr noch in geistiger als in sachlicher Beziehung die Rehmenden. Richt die künstlerische Bollendung, nicht die Tiefe der bilbenden Kraft wirkte auf ihre roberen Sinne, fondern zumeist die Größe, die Roftbarkeit, die Muhieligkeit fremder Aunftübung. Go führte der Krieg Rom nicht in eine kunftlerische Jugendzeit hinein. Er brachte ihm die überreise Runft Der Grofftaaten Des Dftens. Gleich ben Ronigen jener, frebten fie nach den letten Ergebniffen der griechischen Gedankenarbeit, ohne die Arbeit felbft leiften zu wollen; ja man nahm das mit von hier und dort an den Tiber herüber, was örtliche Arast der aus Hellas übertragenen noch hinzugefügt hatte.

798. Rennericaft und Runftfinn.

Später gewöhnte man fich in Rom auch baran, nicht nur Bildwerfe mit Gewalt ober Geld im Often gu erwerben, um die eigenen Wohnsite gu ichmuden, fondern jolche anfertigen zu laffen. Un ben Werken und namentlich auch an den Schriften ber Griechen bildete fich eine vornehme Kennerschaft aus, die nicht bloß in dem Besit ber alten Werke, sondern in Aufträgen auf neue ihre Befriedigung fuchte.

Bunachft bestellten die Römer Bildfäulen in Griechenland und an ben übrigen Runft-

Bergl. S. 174, M. 520.

Es galt als ein Zeichen einer mit Bildung durchgeführten Reise, wenn man von ben Runftfertigkeiten ber besuchten Städte Kenntnis genommen, Undenken mitgebracht hatte. Man war sich dabei jehr wohl bewußt, daß die große Zeit eines felbständigen Schaffens auch bort vorüber mar. Man bing am guten Alten und liebte es, biefes genau nachgubilben. Die weitaus größte Zahl aller erhaltenen alten Bildwerke find auf diese Beise entstanden. Sie entbehren der Frijche frühgriechischer Empfindung und erhalten dafür eine sichere, handwerks-Durch Sahrhunderte dauerte in ermudender Gleichmäßigkeit dieser mäßige Durchbildung. Kunstbetrieb fort. Rleine Anderungen, Zusammenstellungen von Teilen verwandter Werke, Umbildungen aus einem bekannten Typus in den anderen, find die einzigen inneren Fortichritte, die bem anfänglichen Gewinn in handwerklicher Beziehung gegenübergeftellt werden können. Die eigentlichen Nuthnießer dieses Betriebes sind wir, die Nachlebenden: Ihm danken wir die Kenntnis hellenischer Kunft, wenn diese Kenntnis auch nur zu oft bloß auf jenen Nachbildungen beruht. Man wiederholte die alten Werke und schuf nach Kräften in deren Kam aus Rom ein Auftrag, für den man Vorbilder nicht besaß, so suchte man ihn Bergl. S. 27, wenigstens in altem Geiste zu erledigen. Wie in Agypten begann die Zahl und Pracht ber Bildwerke an Stelle der inneren Bertiefung zu treten. Man liebte es, die Bildnerei zum Schmud ber Urchitektur gu verwenden; nicht nur um ihrer felbft willen, fondern gur Belebung großer Mauermassen zu pflegen. Wir kennen einige der Namen von Verfertigern der nach Tausenden gablenden Bildwerte, ohne daß auch nur eine ftarke Personlichkeit fraftig hervor-Man erlernte in Athen und anderen Aunststädten die Berhältnisse der Schönheit und bildete nach beren Gesetzen. Die Empfindung des Ginzelnen durfte die Regel nicht mehr durchbrechen, follte das Werk auf dem Markte der Kenner gelten.

799. Reuattifche Soule. Bergl G. 151, M. 456.

M. 65.

Um schwersten laftete die ichulmäßige Entwicklung, die ihrer Geschichte ftolze ilberlieferung auf Athen. Die Reuattische Schule, wie man die Meister aus der Beit römischer Herrichaft nennt, fchuf zwar eine Anzahl Werke, Die mit Recht bas Entzücken aller Runftfreunde bildet; aber es fehlt die gleichmäßig fortichreitende Bewegung einer Zeit fünftlerischen Aufschwunges, die stark betonte Perfonlichkeit, an die sich ber Reiz eines aus dem Runftwerte bervorleuchtenden Schaffensdranges heftet. Man magte fich zwar felten an Phibias beran. beffen Athena allein dauernd Vorbild blieb; man studierte aber um fo eifriger den Polykleitos. der Regeln und eine durch diese faßbare Kunst bot; man versuchte die Abmeffungen bin und wieder ju wandeln, den Gestalten eine größere Fluffigfeit der Linie, Weichheit der Mustel zu geben, seine Formen mit jenen des Myron in Ginklang zu bringen; man hoffte, die Alten zu übertreffen, indem man bas Beste, mas sie boten, zu neuer Gruppierung vermischte.

So entstand eine Reihe der berühmtesten Werke antiker Runft. Namentlich bas 18. Jahrhundert, die Zeit Winckelmanns, die felbst aus einem der Diadochenkunft entsprechenden Barock zu ftrengerer Auffaffung fich burcharbeitete, fand mit feinem Gefühl das ihr Angemeffene heraus; bas aus aleichem Sinne, nämlich aus ber gewaltsamen Bersenkung in die Ginfachheit hervorging: Co erklärt fich aus ber Geiftesverwandtichaft Winchelmanns glühende Begeifterung für ben Torjo des Belvedere in Rom, dem Werke des Apollonios (um 75 v. Chr.). ber fraftige Nachklang ber rhobischen Barockfunft, eine gewisse Abertreibung ber Natur nach der Richtung der Kraft, der Überfülle heftig belebter Mustel, die den Sohn bes 18. Jahrhunderts wie den Römer entzückte; an anderer Stelle die Übertreibung nach ber Richtung des Unmutigen, wie fie ein zweiter Meister, Kleomenes, bervorbrachte, bem nach einer freilich vielleicht gefälschten Inschrift bie Mediceische Benus in Floreng guzuweisen ift. Bon biefem Runftler burfte ber fogen. Germanicus fein, jener nachte Jungling in ber haltung eines Redners, ausgezeichnet durch die absichtliche, bildnismäßige Wahrheit ber gangen Körperbildung. Der farnefische Herfules, ein Werk des Atheners Glykon, vielleicht zurudzuführen Bergl. C. 145, auf eine Arbeit des Lyspos, zeigt den Überschwang der Formen in recht padender Beise, die wulftige Formengebung bis jum äußersten gesteigert.

Des Praxiteles gelassene Ruhe nachzuahmen, lag den für Rom arbeitenden Künftlern Bergl. S. 122, zumeist am Berzen. Zahlreich find die Bildwerke, die sich in seiner Weise an einen Baum= ftrunk lehnen: ber sogenannte Abonis in Neavel, der Hermes im Belvedere zu Rom, namentlich Satyre, die Wein in eine erhobene Schale ichenken. Dem Lufippos nachgebilbet ift ber Ures ber Billa Lubovifi, ber bogenspannende Eros aus ber Habrianvilla in München; bie Karnatiden des Grechtheions ahmte für das Bantheon der Athener Diogenes nach. Namentlich aber fanden die lebhaft bewegten Gruppen der Diadochenzeit in Rom Berehrer, wie fie auch die Bildhauer ju gablreichen Nachbildungen anreizten: Die in unferen Sammlungen stehenden Berke, die Riobiden, der Laokoon, die sterbenden Gallier und Amazonen, die Fechter entstammen der Mehrzahl nach dieser nachahmenden Kunftthätigkeit. Und zwar ist wohl bei den meisten dieser Arbeiten Athen der Ursprungsort, wo im Borort Kephisia Bergl. C. 251, eine durch staatliche Magnahmen bevorrechtete Rünftlerschar den Bestellungen kunftsinniger Reisender ihre Werkstätten öffnete.

Richtung.

Es ist durchaus bezeichnend, daß in der neuattischen Schule neben dem Übertreiben 799a. Archatber Runstweise der Alten auch eine fünstliche Rückversetzung in deren Frühwerke Plat fand. Rom war schon zum großen Museum hellenischer Kunst geworden, in dem feiner Empfindende zwischen dem Brunk des Neuen und der innigeren Anmut des Alten zu unterscheiden lernten. Wer Griechenland bereift hatte, wußte, daß dort in den ehrwürdigsten Tempeln noch jene eigen= tumlich unbeholfenen Bildfäulen ben Göttern aufgerichtet standen, die der Beit der Perfer-Un sie mag sich auch für die Römer, nachdem sie ihre Gottheiten mit Bergl. S. 71, ben griechischen zu vergleichen und zu vertauschen gelernt haben, bas Gefühl einer Ehrfurcht gefnüpft haben, das fie in ihrer glaubenslofen Zeit für Glauben hinnahmen. Man glaubte die schönheitlichen Empfindungen für Gottesfurcht ansehen, Afthetik für Religion nehmen zu dürfen. Den Bunschen der Altertumelnden und durch Rückversetzung in fromme Zeiten sich selbst fromm Dünkenden entsprechend schuf man in Athen ftilvoll im Geift der älteren Meister, bis zum ängstlichen Rachäffen ber ältesten, unfertigsten Seiligtumer; aber oft auch mit einer feinen Empfindung für den besonderen Reiz einer jugendlichen Kunft. Namentlich auf Prunkgefäßen in Marmor war diese "archaisierende" Richtung beliebt: Die Amphora mit Flachbildern, im Tanze Opfernde, von Sofibios in Athen, der Dreifußträger des Dresduer Museums, der Krater des Salpion in Athen find deutliche Beweise dieser Richtung. Aber die Meister dieser Schule wußten auch größere Werfe zu bilben. Pasiteles, ein 88 v. Chr. zum

Pafiteles.

römischen Bürger gewordener Grieche aus Unteritalien, ein Mann von großer Runstgelehrsamfeit, die fich namentlich auf die Kenntnis von Werken und Lehren der alten Griechen bezog, scheint das Haupt einer Altertumsgesellschaft gewesen zu sein, die von der Rückkehr auf frühere Kunftformen eine Belebung der neuen erhoffte. Er und seine Genoffen verharrten allem Unichein nach nicht bei ber Strenge, sondern verstanden es, in verschiedenen Stilen gu arbeiten. Der Hermes der Villa Ludovisi, der "Dreft und Phlades" in Paris, die fälschlich dem Phidias und Prariteles zugewiesenen Riesengestalten zweier Rossebändiger auf dem Monte Cavallo in Rom, der Acibiades im Batikan, die Büsten der Aspasia und Sappho werden dem Künstlerfreise des Pasiteles zugewiesen. Allen ist eine ruhige Meisterschaft, etwas von der Erhabenheit eigen, die man in der Ginfachheit und Rube fuchte; von jener manchmal mit nicht gang erfreulicher Absicht hervortretenden Schlichtheit, die von der alten Kunft erlernt, aber nicht in aleicher Beise wie bei ihr innerlich empfunden ift. Dagegen fieigt bas Gefühl für Wirkung, für Massenbehandlung, für malerisches Zusammenfügen ber Gestalten und für fräftige Schatten= Man sieht ben Statuen bei aller Sorgfalt ber Durchführung bie schmückenben Amede an; felbst bort, wo die Absicht nicht auf Große, sondern auf annutenden Reiz gerichtet ift, wie an dem vielleicht auf ein altes Borbild zurückgehenden Dornauszieher aus Pompeji und anderen sittenbildlichen Werken. Hier wie überall erkennt man aber den über die Natur hinaus auf ein altes Borbild gerichteten Blick bes Künftlers: Die Orest und Elektra genannte Gruppe bes Menelaos ichließt fich an Prariteles an; von Stephanos befigt die Sammlung der Billa Albani einen nachten Jungling, der felbst in der Behandlung einzelner Teile auf die Zeit vor Phibias gurudweift: Die fogenannte Esquilinische Benus beweift in ihren icharf umriffenen Formen und dem mit außerordentlicher Feinheit beobachteten, ichon etwas absichtlich gewählten Bewegungsvorwurf, daß der Berjuch, das Alte zu beleben, zu Ergebniffen führte, an die die kunftsinnigen Römer der letten Zeit der Republik nicht ohne Berechtigung die Hoffnung auf eine neue Blüte der Bildnerei fnüpften.

Bergi. E.166, M 496; S.174, D 520

Die Vorliebe ber an öffentliche Spiele und Siegesnachrichten gewöhnten Römer, jener S.172, M.514; großstädtischen Menge, die starter Erregungen bedurfte, um ergriffen zu werden, heftete sich aber wohl an die leidenschaftlich bewegten Gestalten, die von Kleinasien und Unteritalien herüberfamen; deren reiche Linienführung, heftige Mustelthätigkeit und ftarker Ausdruck der Schaustellung großen bildnerischen Könnens gunftige Gelegenheit bot. Der Ares im Louvre, des Herakleides Werk; die schlafende Ariadne im Batikan find dieser Richtung verwandt; ebenso wie die Werke des einzigen, zu höherem Ansehen gelangten Malers, des Timomachos, der den rasenden Mjag und die über den Mord ihrer Rinder brutende Medea malte, letteres ein in der Nachbildung in Berkulaneum erhaltenes Werk von ftarkem Seelenausbruck.

Das Gegenstück dieser Darstellungen seelisch erschütternder Borgange — und zwar würden ausschließlich solche aus der griechischen Götter- und Dichterwelt vorgeführt — ist das gleichfalls in den griechischen Staaten bes Sudoftens beliebte beitere Spielen mit Naturgebilben, mit halb tierischen, halb menschlichen Befen: die Kentauren find bezeichnend, von denen jene bes Aristeas und Papias aus ber Zeit Raiser Habrians bie lehrreichsten find. Diese Gestalten standen außerhalb der trodenen Schönheitsgesetge: Das häßliche an ihnen beaann fünstlerisch anziehend zu wirken, weil in ihm die Freiheit bes Schaffens, die Ungebundenheit der Einbildung sich bethätigen konnte. In der lebhaft bewegten Formgebung zeigt fich noch der Geift pergamäischer Kunst mächtig, und zwar mehr als 300 Jahre nach beren Blüte: mehr ein Beweis für die Schwäche dieser Zeit als für die Stärke jener. Nicht minder blühte die Runft der Darstellung lieblicher Kinder, einer Lyrik des Naiven. Schon der von Lucullus nach Rom gebrachte Arkefilaos fertigte für Julius Cajar (46 v. Chr.) eine Benus genitrir, die Stamm-

mutter bes julischen Hauses, und zwar trot dieser hohen Bedeutung bes Werkes in einer anmutig spielenden Haltung: ben Umor an ihrer linken Schulter hängend. Verwandt im Geift ift die von Liebesgöttchen umgaufelte Löwin; find die Kentauren, die Nomphen tragen; und anderen Werken, in benen burch einen gewinnenden Bug von nedischer Unmut ber Mangel ernsten Glaubens an ben bargeftellten Gottheiten verdedt wird. Bon Arkefilaos stammt auch eine jener "Personifikationen", die nun den hauptsächlichen Tummelplat eines an wirklich gestaltender Kraft armen Zeitgeistes abgeben. Seiner Felicitas ichließen sich bie Darstellungen ber vierzehn Nationen an, die vom einzigen bekannten Bildhauer mit römischem Namen, dem Coponius, herrühren. Da man nicht mehr ein lebendiges Gefühl für die Gottheit hatte, sie nicht mehr im bilbenden Geiste aus sich selbst gestaltete, um sie bann lebendig anderen vor Augen gu führen, meinte man, die nach akademischen Schönheitsgeseten geformte, unempfundene, idealistische Gestalt durch ihr in die Hand gegebene Gegenstände, durch bezeichnende Haltung oder Kleidung zur Verwirklichung eines erklügelten Gedankens machen zu fönnen: Die Lanze und jener Stab, wie ihn die Herolde beim Opfer trugen, machten aus Beigl. S. 174, einer Darstellung eines regelrecht gebildeten Beibes jene ber "Glüchjeligkeit". Es war bies eine Gottheit für "Gebildete", die an fie ebenfowenig glaubten, wie fie die Nichtgebildeten in ihrer ausspintisierten Dürftigkeit begriffen; aber sie erfreute jene durch das gemeinsame Berftehen des geiftreichen Gedankens.

Rur die rein menschlichen Empfindungen brachten noch einmal wirklich bedeutende, der Beit gemäße Werke hervor: Die Gruppe Umor und Pfnche, nicht die Götter, fondern die im Kuß innig verschmolzenen Kinder, liefert hierfür ein Beispiel wohl aus dem zweiten Jahr= hundert; ferner gab der Antinous, der von Hadrian vergötterte Jüngling, eine neue Artung, wenigstens für den Kopf: den umichleierten Blick, den üppigen, weichen Mund, die schlaffe, fast weibische Schönheit bes Anaben. Die Künftler wiederholen diesen Ropf mit unverkennbarer Freude an den aus unmittelbarer Lebenserkenntnis neu geschöpften Formengedanken.

> 801. Bilbniffe.

Die Hoffnung, die Rom auf Entfaltung eigener, bildnerischer Kräfte haben konnte, wurde unterstützt durch die außerordentlichen Leistungen im Bildnis. Waren es bisher fast nur griechische Künstler, die den römischen Kunstmarkt mit ihren Erzeugnissen beschickten; wohnten sogar die meisten von diesen nicht in Rom felbst, sondern mahrscheinlich in jenen Stubten, in beren Rahe ber Marmor für ihre Arbeiten gebrochen murde; fo lagt fich boch annehmen, daß von den Bildniffen viele in der Reichshauptstadt felbst gefertigt murben, wenigstens so lange, als die eigentliche Entscheidung über die Weltherrschaft am Tiber lag. Was den Bildnern der späteren Griechenreiche gefehlt hatte, wahrhaft große, weltgeschichtliche Männer, Bergl. S. 124, bot jett das siegreiche Rom. Die römischen Frauenbilder sind zwar vielfach nicht viel mehr als Wiederholungen hellenischer Gewandstatuen mit bildnismäßig verändertem Kopf. sind nicht Darstellungen bes betreffenden Weibes, sondern schmeichlerische Beziehungen auf ein fremdes 3beal. Richt die Wahrheit gab dem Werke den Wert, sondern die feine Hand in ber Umgestaltung bes Modelles ju einem der bekannten Schönheitsformen. Die Männer aber wollten zumeist um ihrer felbst willen erfaßt sein, namentlich in den Buften, in benen es ben Bildnern gelang, in rudfichtslofer Redlichkeit immer wieder aufs neue Meisterwerke ju ichaffen. Dann aber auch in ben nun maffenhaft aufgestellten Bilbfaulen, bei benen zwar Bergl. S. 176, die Rleidung anfangs der griechischen nachgeahmt wird, aber doch bas härtere, edigere Grundwesen bes soldatischen Römers und die Bucht des Ginzelnen als Staatsmann und Redner meisterhaft zum Ausdruck kommt. Das Erzbild eines Redners aus Florenz kann als Mufter Bergt. S. 82, der in ihrer Strenge gu vollendetem Ausbruck eines willensftarken, namentlich durch den Willen sich selbst beherrschenden Lolksführers gelten; im Gegensatz etwa zu dem als Zeus thronenden Augustus in Reapel, der in seiner Sdealität zwar ein treffliches Werk, aber im

Grunde weder ein Kaijer noch ein Gott ift: Die Mitte nimmt der Augustus als Felbherr im Batifan ein, ber burch bie Bracht ber Gewandung und ben Reichtum in ber Körperbewegung zu den besten Bildnisstatuen Roms gehört. Den Verfall dieses Kunstzweiges brachte die Massenerzeugung hervor, die bald die Ausbilbung von "Typen" begunftigte. Man konnte ben Kaifer als "ftatua Achillea", bem Achilles gleich, nackt, als Belben; ober man konnte ihn als Beus, Apoll bestellen und fonnte sicher fein, ein ansehnliches Wert nach bestem Borbild und mit genügender Bildnigahnlichfeit zu erhalten, das bem ibealiftisch gewordenen Beitgeschmack völlig entgegenkam und den Kaiser aus dem Kreis des eigenartig Menschlichen in einen folden überirdischer Unbestimmtheit erhob.

802 Reiterbilder.

Wo die Darstellung des Menschen allein nicht jene frarke augenfällige Wirkung bot, die man liebte, mußte das berbste ber fünftlerischen Mittel, die raumliche Größe, herangezogen werben. Schon die Lorliebe für das Reiterbild ift diesem Streben entwachsen: ber Reiter sitt ja auf doppeltem Postament! Der Balbus aus Herkulaneum ist der beste Beuge römischer Behandlungsweise bieser Kunftform. Roch schreitet bas Pferd ruhig, gebandigt burch die feite Zügelführung. Es giebt bas Überminden ber tierischen Gewalt bem Überwinder eine doppelte Größe. Gin zweiter folder Reiter, als Caligula erganzt, im Palazzo Farneje, strebt ichon mehr nach einer allgemeinen Belebung. Endlich werden nach hellenischem Borbild Viergespanne vor dem Triumphwagen, ja Elefantenwagen gebildet, um den Dargestellten burch umfangreiches Beiwerk bedeutend erscheinen zu lassen.

803 Maffenarbeit.

Die mit jeder neuen Regierung zu beschaffende gewaltige Zahl der Buften und Bildjäulen der Kaijer, die der immer stärker geknechtete Sinn für ungablige Städte und Körperichaften forderte, beeinträchtigte freilich bald bie forgfältige Vertiefung in den einzelnen Kopf und verdunkelte im allgemeinen den Stand der Bildniskunft. Aber durch die maffenhaft erhaltenen Dutendarbeiten hindurch erkennt man doch jenen in feiner Nüchternheit gewaltigen Wirklichkeitsfinn, ohne ben Rom seine Erfolge in ber Welt ber Thatsachen nicht zu erringen vermocht hätte. Man braucht nur eine Reihe von Kaiferbuften durchzusehen. um zu erkennen, wie tief ihre Meister ins Befen bes Menichen zu feben verftanden und wie entichloffen fie ihn bei feiner Gigenart zu paden wußten. Sier fteben ihre Werke ben höchften Leiftungen aller Zeiten gleich: fie find mit ber Kraft bes Tacitus geformte geschichtliche Ur-Bergl. S. 175, kunden. Bon Julius Cajar und Augustus zu Nero und Caligula und endlich zu Trajan und Hadrian, ja zu Caracalla und Severus Alexander eine lange Reihe von merkwürdigen, in der Tiefe erfagten Röpfen: ein Geschichtswert, von hundert Sanden, aber aus einem Geifte

Raiferbuften.

geschrieben. Es überragt biefe in Bildern aus bem Leben bestehende Geschichte an Wert aanz Rladbilber. erheblich jene von Staats wegen angeordnete, durch die die Borgange in Krieg und Frieden im Alachbilb in langen Reiben von Gestalten vorgeführt worben, jene nach ben Gefeben malerischer Berspektive mit mehr ober minder Geschick angeordneten Reliefs, deren merkwürdigste an ben Chrenfaulen sich spiralförmig emporwinden. Daß diese Runft des Rlach-

bildes römischer sei als andere, ist freilich nicht erweisbar. Es sind folde Arbeiten aus der ersten Raiferzeit sehr felten nachweisbar: Beniges aus ber Zeit bes Augustus in S. Bitale zu Ravenna und an einem Portifus zu Aricia bei Rom; bann aus Tiberius Zeit ein Altar. bezeichnenderweise mit Verbildlichungen afiatischer Städte. Erst am Titusbogen, unter ben von Syrien ftart beeinfluften Maviern, wird die Sitte bes Schmudens ber Baumerke mit eingelaffenen Flachbildern allgemein.

Bon römischer Malerei wiffen wir wenig. Die erhaltenen Reste in Bompeji follten nicht ohne weiteres als Beispiele für römische Kunft in Anspruch genommen werden. Wie fie ihrem Inhalte nach rein griechisch sind — die Pompejaner haben nur fehr felten irgend

806. Malerei.

etwas bargeftellt, mas außerhalb bes rein hellenischen Gedankenkreifes liegt -, fo find fie es wohl auch ihrer künftlerischen Erscheinung nach. In Rom war ichon zu Ciceros Zeit bie leitende Malerschule in der Sand von Griechen: Timomachos und Seravion werden Bergl. S. 258, genannt; ferner Sopolis, Damafippos und als Freigelassener des Aulus Gabinius; ber von feiner Bermaltung in Sprien 54 v. Chr. gurudfehrte, Antiochus Gabinius wohl sämtliche orientalische Meister, die eine größere Farbenpracht und eine blübendere Manniafaltiakeit nach Rom brachten. Diesen ist wohl der Aufschwung in der Malerei Roms zu banken und zwar handelte es sich wohl mehr um die Ginführung alerandrinischer und asiatischer Kunst, als um eine solche, die in Athen ihren Ursprung hatte.

Nach Bitruv wendete sich unter Augustus der Geschmack in der malerischen Ausstattung der Annenräume von der wahrheitlichen Nachbilbung bestimmter Gegenstände zu dem Formenaemenae der fpater sogenannten Grotesken. Der älteren Richtung durften die Odpffeelanbschaften Bergl. S. 176, bes Esquilins angehören, die, nach ihren griechischen Inschriften, von Griechen geschaffen, in breiten Massen weniger eine gewisse Gegend als eine belebte Stimmung für den gewählten figurenreich dargestellten Borgang bieten; ähnlich etwa, wie bies auf japanischen Bildern ber Die Wirklichkeit, und zwar einen üppigen Garten in ber Weise barguftellen, bag ber Besucher bes betreffenden Raumes glaubt, zwischen blumigen Rajenpläten, Staketen und Gehölzen zu ftehen, ift in ber Villa Livia versucht. Sittenbildliche Vorgänge fügt bas Haus auf bem Balatin hinzu. Die Gefete ber Peripektive find zwar noch nicht gefunden, aber es leitet die Maler doch ein Sinn für richtige Darftellung des Hintereinander auf der Rläche. jo weit, daß sie zwar vor Miggriffen nicht bewahrt, aber doch befähigt find, den Blick ins Beite zum Ausbruck zu bringen.

> 807 a. Glas= unb Chelfteine.

fdmieberei.

Den Lebensgewohnheiten der alten Kömer gemäß scheint die Zahl der Geräte in ihren 807. Golde Bäufern gering gewesen zu sein. Silbergefäße von getriebener und gravierter Arbeit zu besitzen, in diesen Formen alter Kunst aufzunehmen, wurde aber später eine bis zum Übermaß betriebene Der Orient bot hierin Arbeitskräfte und Marktware in reicher Rulle. Arbeiten, d. h. Arbeiten, die nachweisbar in Rom gefertigt wurden, fennt man meines Wiffens bis heute noch nicht. Auch das in Italien Gefundene, fo die Schätze von Boscoreale, sind Bergl. S. 177, alexandrinischer oder boch ficher griechischer Berkunft. Cbenjo murben bie Erzeugniffe von Glas früh nach Rom gebracht und biefe als billige Gebrauchsitoffe wie gu ichmuckvoller Berwendung benutt. Ramentlich die Goldgläfer find hervorzuheben, wenn fie gleich fünftlerisch selten sehr hoch stehen. Aber auch hier stammt die Technik aus dem Osten. kam sie wohl erst im 3. Jahrhundert n. Chr. nach Rom und an den Rhein, wo sie ihre höchste Blüte erlebte. Den größten Brunk trieb man mit geschnittenen Steinen, gleichfalls einem Ginfuhr- Bergl. S. 177, artifel des Oftens: Bo der "Cameo des Augustus" in Bien, die "Familie des Tiberius" in Paris, bes Cuodos Bildnis der Livia oder ber Julia, Tochter bes Titus, gefertigt worden find, entzieht fich unferer Kenntnis. Der Ursprung auch diefer Kunft liegt aber im Often; erzählen uns doch die alten Rachrichten hier, daß Mithridates 2000 Onnggefäße befessen haben soll: die farnesische Schale aus Achatonny stammt aus ber Villa des Hadrian; die berühmte, in zweifarbigem Glas hergestellte sogen. Portlandvase in London mit Darstellungen aus ber Sage bes Beleus und ber Thetis zeigt, bis zu welchem Grade ber Vollendung biefe Runftgattung geführt murbe. Aber konnte biese erreicht werben, wo ber Steinschnitt nicht von Hause aus gepflegt wurde und konnte biese Pflege an anderer Stelle heimisch werden als an jener, die den Onny lieferte, dem Orient?

Den vollendetsten Maßstab für das Können und für den in den vornehmen Kreisen vorherrschenden Geschmad bilben zweifellos jene Bauten, die die Kaiser zu ihrem eigenen Gebrauch schufen, die Schlösser. Bon dem Kaiserschloß auf dem Palatin, an dem Augustus

808. Schlöffer.

und Tiberius bauten, erhielten sich neben mächtigen Untermauerungen noch einzelne Resie der Ginrichtungen: So am Hause der Livia genug, um Ginblid in die Ginrichtung eines vornehmen römischen Wohnsites aus der ersten Kaiserzeit zu bieten. Die Abmessungen sind bescheiden: An den 13,8:10 m großen Vorsaal (Utrium) schließen sich drei Zimmer, deren größtes 4,7:7,8 m mist; dahinter um einen Hof die eigentlichen Wohnräume. Die reiche und echt fünftlerische Bemalung und Stuckierung der Zimmer giebt ein Bild höchfter Lebensverfeinerung. Aber man wird vergeblich nach einem eigentlich römischen Zug in diefer Kunft suchen: Lag doch dem Anscheine nach den Bornehmen nichts daran, in ihrer Lebensführung als Römer zu erscheinen, wenn sie es nur ihrer Macht nach waren. Dies zeigt sich vor allem in der Malerei jenes Haufes: Sie ift griechisch. Abnlicher Schmuck in Malerei und But zeigte fich an jenem Saufe, bas 1879 in ben Garten ber Farnefing ausgegraben murbe; in den Grabern der Bia latina; in den Billen des Auguftus auf dem Esquilin; in jenen der Livia ad Gallinas bei Prima Porta; fie laffen ben Zug biefer Schmuckart erkennen: Die wunderbar feine malerische Behandlung des Studreliefs, der farbige und gedankliche Reich= tum der teilweise auf Goldgrund geschaffenen Gemälde, die funftreichen Bildteppichen nachgeformten Mosaiffugboden. Ginen ähnlichen Beweis hoch entfalteten Geschmackes bilden bie Schloßbauten des Tiberius auf Capri, von denen noch zu reden fein wird.

809. Die rómische Kunst vor Titus.

Es erweist sich nach alledem, daß bie römische Kunft bis an die Tage bes Raifers Titus heran nichts Selbständiges hervorzubringen vermocht hatte. Man jättigte sich am Mable anderer; man that dies mit machsendem Verständnis für beffen Genuffe; mit ber Macht und dem Brachtbedurfnis des Weltbeherrichers. Aber bie ewige Stadt mit ihren Geichaftsleuten und Staatsmännern, ihren Soldaten und Rechtsgelehrten bot ber Runft Beimftätte nur im Kreis der Niederen, der Freigelaffenen und Stlaven. Trot der fostbaren Schöpfungen Einzelner hatte das Bolt in feinen Maffen, die gefnechtete und verhätschelte Menge ber Stragen wie die der Schlöffer, feinen Unteil am Schönen; blieb die Stadt hinter alteren hellenischen Orten an Glang gurudt: Noch erdrückten die menschenüberlasteten Säuserviertel bas öffentliche Bauwesen, noch fühlten fich die hellenischen Bildfaulen fremd auf dem Boden ihrer Räuber. Es ware Wahnstinn gemesen, wenn Rero die Stadt niedergebrannt hatte; aber es war ein Zug von Kunftsinn, daß er sich über den Brand freute; der es ihm ermoglichte, die Kluft an Schönheit zu überbrücken, die Rom von den hellenischen Großstädten trennte. Er fonnte hoffen, daß mit ber Bernichtung biefer häflichen Stadtteile, mit bem Aufbau einer neuen Kaiferstadt auch für Rom die Zeit des künftlerischen Aufschwunges komme. die in den Provinzen fich zu regen begann.

Seiner vorzugsweise empfangenden, nicht selbstichöpferischen Stellung gemäß wirfte Rom und seine Weltherrschaft verschiedenartig auf die unterworsenen Länder. Nur auf jene, die eigene Kunst nicht besaßen oder sie doch in geringerem Maße als die Hauptstadt pflegten, konnte diese einen bestimmenden Ginfluß ausüben.

36) Campanien.

810. Campanien Die kunstlerischen Verhältnisse Campaniens sind um deswillen so bebeutungsvoll für die Erkenntnis des Entwicklungsganges der Kunst, weil wir hier einen unvergleichlich reichen Einblick in das Schaffen erhielten, wie es in der Zeit dis zum Ausbruche des Vesuvs von 79 wenigstens in zwei Städten sich gestaltet hat.

Campanien war von Defern bewohnt, doch von Hellenen besiedelt worden. Neapolis und Kyme waren deren wichtigste Niederlassungen: Hier wurde dauernd griechisch gesprochen, während das Defische oder das stammverwandte Samnitische die Sprache des Landvolkes blieb; ja im 5. Jahrhundert waren die Campaner Herren selbst der Griechenstädte. In der zweiten

Hälfte des 4. Jahrhunderts begann der Borftoß der lateinischen Bevölkerung, seit der Mitte des 2. Jahrhunderts werden die Städte lateinisch; doch widerstehen einige, vor allem Neapel, dauernd diesem Bordrängen: Die Republik hatte zwei Bürgersiedelungen im Lande geschaffen: Bolturnum und Liternum; die Sullanische Zeit drei weitere: Pompeji, Abella und Suessula. Unter August machte die Besiedelung starke Fortschritte. Daran hatte die herrliche Natur des Landes und der Umstand besonderen Anteil, daß Auteoli (Pozzuoli) einer der Haupt= häfen Roms, namentlich für den sizilischen und afrikanischen Handel, Bajä das Modebad der vornehmen Welt und Capri Sitz der Kaiser wurde.

Die volksreichste Stadt war Capua. Bur Zeit der hannibalischen Kriege zählte sie 811. Capua. über 300 000 Einwohner, sie stieg in der Zeit ihrer Blüte, unter Augustus, noch erheblich und galt noch im 3. Jahrhundert nach Rom und Mailand als dritte Stadt Italiens; jedenfalls war sie eine der reichsten. Man diente den römischen Göttern und der hellenischen Ceres: Galt doch die Flur von Capua als die schönste der ganzen Erde, als die angenehmste für den Landwirt. Aber auch die Aupferarbeiten wie die Arbeiten in Thon waren berühmt. Die Teppiche wetteiferten mit den alexandrinischen. Der römische Dichter Nävius, der Bater bes lateinischen Schrifttums, war Capuaner: Erst bei ber Berührung Roms mit einem hellenisch durchbildeten Bolk fand es die Kähigkeit einer höheren Berwertung seiner Sprache!

Capua, die Stadt, die den Römern der alteren Zeit als der teils gesuchte, teils verhaßte Ort der Berweichlichung erschien, war eben der Ort, an dem sie zuerst höherer Bildung näher traten. Das, was sie aber vorzugsweise von ihr annahmen, war eine der übelsten Seiten bes antiken Lebens: Capua ist die Heimat und die Blütestätte der Gladiatorenkämpse Die Berschickung der Capuaner nach den hannibalischen Kriegen, bei ber die Bürger verkauft und in lateinische Städte verteilt wurden, mag einen wesentlichen Anteil an dem Aufschwung diefer Rämpfe in Rom gehabt haben.

Buteoli, griechischer Gründung, wurde 338 römisch, 194 mit 200 römischen Familien s12. Puteoli. besiedelt, und gewann in dem folgenden Jahrhundert feinen gewaltigen Ginfluß auf den handel Italiens, eine Blüte, die durch eine verderbliche Sturmflut unter habrian geftort wurde. Die Raufleute von Tyrus, Alexandreia, Berntos, Heliopolis hielten großartige hanbelsfaktoreien hier. Der Dufaris der Syrer, der Baal von heliopolis und Damaskus, der Sarapis Agyptens hatten hier ihre Tempel; der letztere schon seit 105 v. Chr. Gifen von Elba, der Burpur Ufrifas wurden hier verarbeitet; Großes leistete die Töpferei, die Puzzolanerde verwertend. Die Glasfabrikation lieferte Gefäße, die die Badegaste von Baja durch das ganze Reich trugen: Die schönsten mit einer Darstellung des Badeortes und seinen Prachtbauten wurden in den Boragwerken von Obenira in Portugal und in Piombino gefunden.

Reapolis und Kyme (Cuma) erhielten sich dauernd ihren griechischen Grundzug. namentlich war Neapel stolz barauf, eine attische Siedelung zu sein. Seit 326 mit Rom im Bündnis, blieb es diesem in den hannibalischen Wirren treu und rettete damit seine Gigenart: und Ayme. Noch dem Raifer Claudius und Titus murben griechische Chreninschriften gesetzt, griechische Götter wurden verehrt; Dvid und der in Neapel geborene Dichter Statius feiern die Stadt als ben Ort, an bem man ernften, gelehrten Arbeiten obliege; zu der aus allen Gegenden Lernbegierige zuströmten: Hierhin jog sich Vergil, um sein Leben zu beschließen; hier murben jene Spiele zu Ehren der Sirene Parthenope abgehalten, die bis 86 n. Chr., seit Domitian bie kapitolinischen Spiele einrichtete, die größten Wettkämpfe geistiger und körperlicher Art in Italien waren. Kaifer Titus nahm breimal die höchfte Würde ein, die Reapel zu vergeben hatte, die Agonothesie, den Borsit über jene alle 4 Jahre wiederkehrenden Spiele. Claudius ließ 42 n. Chr. eine von ihm gedichtete griechische Komödie im Theater von Neapel aufführen. Griechisch blieb die Umgangssprache ber Stadt bis in späteste Kaiserzeit. Wir seben, daß die

Neapolis

vornehmen Römer selbst an ihr festhielten, daß es ihnen von höchstem Bert war, eine Griechenstadt in unmittelbarer Nachbarichaft zu haben: Gine folde, in der fie der Geist vornehmeren Lebensstandes umwehte.

814. Caprt.

Reiner noch erhielt fich bas Griechentum auf Capri, bas zuerft von diesen besiedelt, iväter unter Neavel stehend, von Augustus jum faiferlichen Besitz gemacht, von Tiberius mit 12 Landhäufern ober Schlöffern bebaut murbe. Dier verbrachte ber Raifer die letten 10 Sahre feines Lebens. Die meiften bier gefundenen Inschriften bis in Die fpatefte Zeit find griechifch. Uhnlich auf Jedia, wohin die Bader vielfach römische Gaste lockten.

815. Pompeji und Sertu-Ianeum.

M. 223.

Die Städte Bompeii und Berkulaneum, die uns ben kostbaren Ginblid in die altere Runft biefes Landes gewähren, gehören zu jenen, in benen bas Hellenentum minder tief eingedrungen war. Sie sind von ostischer Herfunft, unter samnitischer Berrichaft berangeblüht, Bergl. S. 76, von den Griechen teilweise besiedelt: das beweist der dorische Tempel Pompejis. Aber die hellenische Sprache war dort von der lateinischen fast ganz verdrängt worden. Nach Kompeji murde, wie gesagt, 82 v. Chr. eine römische Beteranenkolonie gelegt. Es hatte also 160 Sahre unter römischer Herrichaft gestanden und sich nach römischen Verwaltungsgrundsägen eingerichtet, ehe bas zerftörende Schicfial die Stadt erreichte. Zu dem altdorischen Apollotempel waren inzwijchen noch mehrere neue hinzugekommen. Weitaus die Mehrzahl gehörte in den Kreis ber von Rom befohlenen ober befürworteten Rulte: Die Sprache und bie Rulte Pompejis waren trop vielerlei frember Volksteile römijch geworben. Der Tempel bes hulbreichen Zeus Bergl. S. 179, und der Tempel der Jis zeigen an, daß neben den römischen Göttern noch griechischen und äanptischen gehulbigt wurde. Man kann also in Pompeji fehr deutlich erkennen, wie weit in einer Stadt bes alten Grofigriechenland bis zur Zeit bes Kaisers Titus bie Berromung

M. 537.

in die Tiefe gedrungen mar.

816. Altere Bauten Tompejis.

Die Zeiten des alten dorischen Tempels waren natürlich schon längst vorbei. wenig altehrwürdige Reste dieser Frühzeit erhielten sich an Pompeji. Wichtig für unsere Betrachtung ift, mas bas 2. Jahrhundert v. Chr. baute. Der Stein ift gumeift Tuff, bas Innere zeigt zumeist Nachahmung bunter Marmorbekleidung. Die Wandmalerei fehlt noch, bagegen find bie Rugbodenmosaife von großer Schönheit. Diefer Zeit gehören bie Säulenhallen am Markt, die Gerichtshalle, die Tempel des Apollo und des Zeus, das größere Theater nebst ben Gaulenhallen am breiedigen Markt, die Stabianer Baber, eine große Unzahl von Wohnhäusern an, namentlich jenes des Faun. All das war wahrscheinlich vor 90 v. Chr. vollendet.

817. Baber.

Zunächst beweisen die Stabianer Baber, daß die Wölbkunft bekannt war. Sie find zwar um 80 v. Chr. erneuert worden. Die Ausschmudung gehört jedoch wohl zumeift ber spätesten Zeit an. Die Wölbung beschränkte sich aber auf die Tonne und die Biertelkugel. im freisförmigen Frigibarium auf Aufmauerung von freisförmigen, nach innen verjüngten Steinringen, fo daß die Gewölbwände als ichrager Trichter erscheinen. Das ift eine noch nahezu dem falschen Gewölbe gleichende Anordnung, die nur bei den bescheidenen Abmeffungen von etwa 6 m unterem Durchmesser und einer oberen Offnung von 31/2 m möglich ift.

818. Martthallen.

Die Sallen um den Sauptmarkt, die vor 100 v. Chr. entstanden sein durften, find noch von einem ziemlich ftrengen dorischen Stil. Die Säulen stehen ziemlich weit auseinander: Da der Tuff Steinbalten folcher Länge nicht rätlich fein ließ, legte man Hölzer unter diese. An den jüngeren Säulenhallen behandelte man das Gebälf so, daß ein freiliegendes Keilstück über die Säulenweite fam und auf den Säulen ein dem Sattelholz ähnlicher Widerlager= ftein: Dieje dem Gewölbe entlehnte Werkform ift alfo später, gehört der Raiferzeit an.

819. Tempel.

Der Beustempel hat fehr auffallende Gigentumlichkeiten, und zwar folche, die man als toskanisch im Gegensat jum hellenischen Tempel ju bezeichnen pflegt. Run haben ja wohl die Etrusfer im 8.—5. Jahrhundert v. Chr. in Campanien geherrscht. Aber es ist viel Bergl. S. 252, eber wahrscheinlich, daß sie in Großariechenland lernten, als daß Großariechenland von ihnen gelernt habe; daß also auch diese Form griechisch ist. Der Tempel steht auf einem ansehn= lichen Unterbau, zu dem eine Freitreppe hinaufführt. Die Vorhalle ist fehr weit: 6 Säulen in ber Borderreihe, je 3 zwischen biefer und bem Gottessaal. Im Innern eine breischiffige Anordnung, obgleich der Raum im ganzen nur 12 m breit war. Am Apollotempel war der Gottessaal rinasum mit Säulen umaeben. Dieser selbst war von den bescheidensten Abmenjungen. Der wieder über eine Freitreppe gugangliche, hochgestellte Tempel ftand in einem ziemlich eingen Bof mit zweigeschöffigen Säulenumgangen borijder Ordnung. Nach bem Erdbeben von 63 wurde der Bau vielfach durch Stucküberfleidung umgestaltet.

Die Basilika entstand 78 v. Chr. Gin Innenraum von 50: 24 m, aus dem durch 820. Basilika. 28 Ziegesjäusen ein Mittel von 43:12 m berausgehoben wird. Die Decke war einheitlich M 788. flach, die Umfaffungsmauer wie die Band hinter dem Richtersige in zwei Ordnungen geteilt; zwischen den Säulen des oberen brang das Licht in den Saal. Der Schmuck der Wände und Säulen ift in Bug. Uhnlich die Bafilita von Serkulaneum, die wieder 63 erneuert wurde: Sie maß 76,8: 46,8 m und muß, da sie nach oskischem Ruß gebaut ist, in frühe Beit gurudreichen. Buteoli befag eine "alerandrinische" Basilika, von der wir freilich nur aus Inschriften Runde erhielten.

Das größere Theater in Pompeji erfuhr um Christi Geburt eine Umgestaltung. Man 821. Iheater. baute bamals ben bedeckten Gang, die Gingange gur Orcheftra und ben Bufchauerraum. Es find dies im wefentlichen die überwölbten Raume, mahrend fonft die Sige auf bem naturlichen oder aufgeschütteten Boden angebracht waren. Das Theater ist der Unlage nach ariechisch, nicht römisch; es murbe aus bem griechischen burch jene Umbauten auf ben fleinasiatischen Stand gebracht. Ebenso das bald nach 80 v. Chr. erbaute fleine Theater.

Bergl. S. 165,

Wie Nävius, der lateinische Theaterdichter Campaner war; wie er nach Art der freien Griechen seine Feder und die Buhne benützte, um die öffentlichen Fragen mit ruckfichtslosem Freimut zu besprechen; wie er daher, vom römischen Abel verfolgt, in der Verbannung starb; so war gewiß auch die älteste Bühne Roms griechisch, ja vielleicht campanisch. Die Theater in Bompeji können baber als Zwijchenftuse zwischen dem althellenischen und bem spätrömischen Noch lehnt es sich nach griechischer Weise an den gewachsenen Boden an. höchsten Ränge sind durch Bogenstellungen getragen und auch hier nur an einem Teile der Umfaffung bes Halbrundes. Borkehrungen waren getroffen, durch Zeltleinen die Sonne von ben Sixplätsen abzuhalten. Das fleine Theater wird als überdect bezeichnet. Die Ubbectuna erfolate in Holz. Das Theater in Herkulaneum ist etwa gleichzeitig mit jenem zu Pompeji erneuert worden und war für 10000 Zuschauer berechnet, während jenes beren etwa 5000 faßte. Ebenfo jenes zu Neapel, von dem fich nur wenig Refte erhielten. Capua und Rola hatten je zwei Theater, beren eines keiner Stadt gefehlt haben bürfte. Ja, bie reichen Römer bauten folde in ihren Landichlössern: So iener Bedius Bollio, der sich die Villa Baulisnvon oberhalb Reapels in herrlichfter Lage baute und fie fpater Augustus vermachte; so in bem Landhaus bei Bacoli, wo das fogenannte Grab der Agrippina Reste eines Theaters zeigt.

Wenn auch zumeist die spätere Raiserzeit andernd in diese Bauten einariff, so ist doch 822 Amphidie ursprüngliche Anlage völlig landesgeboren. Das beweisen vor allem die Amphitheater.

Jenes zu Pompeji entstand in der ersten Zeit der römischen Siedelung, also etwa um 70 v. Chr., fast ein halbes Jahrhundert vor dem ersten steinernen Amphitheater in Auch hier ist noch der Spielplat in den Erdboden versenkt, sind nur die oberften Ränge auf Bogen gestützt. Die Treppen führen nach außen zu diesen empor. Eirund mißt 140: 105 m; und die den Bau umichließende Terraffe über jenen Bogen,

bie vielleicht einst holzerne Aufbauten trug, mißt 160: 125 m. Das unter Bespasian erneuerte Theater zu Puteoli mißt 190:144 m; jenes zu Capua 170:140 m; jenes zu Das Capuanische ist in der Kaiserzeit unter Hadrian umgebaut Cumae 114: 95 m. Es übertrafen biese Bauten also zum Teil bas Kolosseum (188: 156 m) ober kamen ihm boch aleich. Der Capuanische Spielplat war etwas kleiner als der römische. Dafür faßte bas Haus auch $42^{1/2}$ Taufend Menschen. Zedenfalls hatten also bie Capuaner bamals, als bas flavische Theater in Rom noch nicht fein jegiges 4. Geschoß trug, beim Besuch von Rom keineswegs den Gindruck, daß sie von einem Provingfestplat in einen weltstädtischen eingetreten seien; sondern eher ben, daß Rom nun endlich in den beliebteften Spielen der Zeit es Capua gleichzuthun gelernt habe,

893 Bobnhaufer.

Die campanische Baufunft des 2. Jahrhunderts ift noch durchaus einheitlich, selbst bei Schöpfungen von bescheibeneren Abmefjungen von einer ruhigen inneren Größe im Außern wie im Innern. Diese zeigt fich auch in den Wohnhäusern. Die Formen der in Lompesi und herkulaneum erhaltenen Bauten find zwar im Bergleich mit ber großen griechischen Zeit leerer und ausdrucksloser geworden. Aber man fühlte sich doch noch unverkennbar als Erbe Bergl. S. 165, diefer. Die Stile werden ohne Sorge vermischt, selbst die Gebälfe der einen Ordnung auf Säulen ber anderen gelegt.

824. Ter ..Arditeffiir= bebandlung.

M. 491.

Die Zeit nach dem Gintreffen der römischen Beteranen, in der ein Emporkömmling nich in der aus der Sullaschen Staatsumwälzung die bedeutendste Persönlichkeit der Stadt wurde, brachte eine wesentliche Berrohung und Berarmung der Formen. Die Wandmalerei zeigt den jogenannten Architekturftil. Die Formen werden reicher und bunter. Wie die älteren ahmen fie die Bekleidung mit farbiger Marmorplatte nach und zwar nun in bemaltem Stuck, ftatt früher lediglich in Karbe. Die Bande werden durch eine Schnuckarchiteftur abgeteilt und awar in einer Beije, in der die Formen noch dem wirklichen Bauwesen nahe fteben. Sie bienen dort als klächenumrahmung und Wandbelebung neben der schon häufig auftretenden figürlichen Malerei.

825. Mleganbris micher Einfluß.

98, 525.

Mit der römischen Kaiserzeit wandelt sich abermals das Bild. Es ist dies die Zeit. in der man vor allem römischen Ginfluß erwartet: aber weit mehr als biesem begegnet man ienem Agnptens. So vor allem in der Malerei. Die Bandbelebung übernimmt nun entweder gang die Karbe oder gang der Stud. Sie schafft eine Zierarchitektur mit allerhand versvektivischen Verfürzungen, die gur höchsten Schlankheit ausgebildet ift. Es foll nicht ber Eindruck des Wirklichen, sondern des spielend Unmöglichen, des reizvoll Überraschenden geschaffen werden. Die Bande erscheinen wie aufgelöft in Ginblicke in überzierliche Geruftbauten, die nun wieder von allerhand Getier und Menschen belebt find. In den freigelaffenen Weldern find dann, ohne Rudficht auf die jonft jo fein angedeutete perspektivische Möglichkeit. aeichloffene Bilder eingefügt, aus benen wir fast allein Runde von der antifen Malerei schöpfen können.

Der Inhalt biefer Bilber bezieht fich fast ausschließlich auf die griechische Sage und Geschichte. Selbst die Stillleben find Darstellungen der Gastgeschenke, wie sie die (Briechen au reichen pflegten: Somer und Plato, nicht Horaz und Cicero, waren die in Rompeji ge-Bergl. C. 176, lesensten Schriftsteller. Die Landichaften, Seestücke find durchaus im Geift ber alerandrinischen Flachbilder, die Bildniffe decken fich fast mit jenen der Ropten Agnptens und mit jenen im C.194, M 550. Grabe zu Baabect — beibe geschöpft aus berselben Quelle.

Chenjo die Außbodenmosaike. Das berühmte in Pompeji gefundene Bild ber Alerander-826. Tuß= bobenmofait. Bergl. S. 144, schlacht ist eine Nachahmung wohl eines Werkes des im 3. Jahrhundert thätigen Philorenos. Der Meister nennt sich auf einem ber schönften Mofaite, in dem zwei Schauspieler nach bem Tamburin und nach ber Flote eines Mädchens tangen: er heißt Dioskuribes und stammt aus Samos. Das weist benjelben Weg wie die herrlichen Junde an Silbergerät, fo namentlich jener aus Boscoreale, nahe von Compeji, wo ein prachtiges Candhaus aufgedeckt Bergl. E. 177, wurde: Wo die Verfertiger sich nennen, sind sie Griechen, meist Alexandriner.

In Rom war der geseieriste Bildhauer aus der Zeit des Lompejus und Cicero der Großgrieche Pafiteles. Neu waren für Rom feine filbernen Spiegel, berühmt seine feinen Thonmodelle, feine Bucher über die besten alten Werke. Seine Borliebe für das Modellieren Bergl. E. 111, in Thon, von der vielfach erzählt wird, ist für den Meister aus dem Gebiete bezeichnend, in dem die Töpferei eine fo hohe Stufe erreicht hatte. In Rom freilich liebte man es, ihn als Römer zu feiern. In Pompeji findet man aber seine Urt wieder, jenes Streben, der großen Frühkunft Uthens nachzugehen, aus ihrem Geifte heraus Neues zu schaffen. Süditaliener wetteiserten also in dem Beftreben mit den Athenern, fillecht zu ichaffen. berühmten Gewandstatuen von Serkulaneum, die ihnen verwandte der Priesterin Eumachia in Pompeji, die ganz altertümelnde Artemis, ein Apoll und anderes find Zeugnis dafür, daß die "archaisierende" Art des Pasiteles in Süditalien allgemein heimisch war. Gleiches sehren vagl. S 257, die hellenistischen Sittendarstellungen, die mit Tieren svielenden Kinder als Brunnenschmuck. die alegandrinischen Bildnisse berühmter Männer, wie sie namentlich in Serkulaneum gefunden wurden; aber auch die vollendet wahrheitlichen Bildniffe der Zeitgenoffen, wie jene des L. Cacilius Jucundus, dem auch die abstehenden Ohren und die ichiefe Stellung des Mundes nicht erspart wurden, um die Wirklichkeit gang zu ersassen. Der gange Archaismus cricheint demnach als ein Zug bes griechischen Wesens jener Zeit, der in Alexandreia Agyptisches, sonst zumeist Athenisches bevorzugte. Selbst die Frende an der Nachahmerei ist also nicht eigenartig römisch!

Durch die ganze Stadt Pompeji zieht sich ein Hauch behaalichen Wohllebens. Bedürfniffe des Tages an Gerät, an Bequemlichfeit waren den heutigen gegenüber gering, bie an Schönheit waren von unvergleichlicher Macht auf bas gange Leben. Man fieht aus ben Reften der campanischen Kleinstadt von etwa 12000-20000 Ginwohnern, wie tief die Bildung in die Maffen gedrungen war, wie reich sich das Leben felbst fernab von der großen Belt gestaltete. Aber in dem Kreise ber Bildung spielte in dieser römisch sprechenden Stadt nur Griechenland eine Rolle. Mit Lächeln fah man wohl auf bie Versuche Roms, ein "Goldenes Zeitalter der Kunft" zu ichaffen, gleich jenem des Perikles. Es war nur der Abglang hellenischer Größe, der in Pompeji wie in Rom das Schaffen vergoldete.

Die 827. Kunft= bedürfnis.

Man follte benken, daß im Gebiet des Babestrandes wie auch in Pompeji auf Schritt und Tritt der Anklang an Rom dem Beschauer begegnet; daß jedes fünstlerisch oder auch nur reich ausgebildete Erzeugnis sich als römisch anpreift; daß alle modischen Werte nach ihrem Berhältnis zu Rom gemeffen werben; wie etwa jene von Brighton im Berhältnis zu London oder die von Trouville und Arcachon im Berhältnis zu Paris. Von all dem kaum eine Spur! Es fallt schwer, selbst in der letten Zeit Pompesis, außerhalb des offiziellen Getriebes auf bem Markt und in den Tempeln, Römisches, das heißt auf die Stadt Rom und beren Unregung Bezügliches zu finden; felbst aus der lepten Zeit des Wiederaufbaues nach der Verschüttung von 63 erkennt man nicht römische, sondern nur hellenistische Ginflusse. Schon zur Zeit des Augustus waren in den Tempelbau echte Marmorvertäfelungen eingeführt worden. Und zwar und Errien. zuerst am Tempel der Jis, die auch in Acerra, Capua und Reapel ihre Heiligtümer hatte. Sarapis, ihr hellenisierter Gatte, besaß, wie wir saben, schon eines in Puteoli. Pompeji entstand ber Justempel wohl ein Jahrhundert später, wurde aber 63 zerstört und barauf verändert wieder aufgeführt. Bezeichnend für ihn ift die felbständige barocke Korm. Neben ber Säulenfront stehen zwei fleine nischenartige Gebäude von eigenwilliger Gestaltung: im Sof steht ein Wasserhaus, das statt des klaffischen Gebalfes die agyptische Sohlkehle

Berbaltnis au Rom.

Meganbreia

und über dem Mittel einen Bogen hat, wie dieser auf sprischen Bauten vorkommt. Man erkennt deutlich, daß der hellenistisch-ägyptische Grundzug des Baues mit Entschiedenheit sestzgehalten wurde. Auf einer bildlichen Darstellung des Jüsdienstes zu Herkulaneum liegen sogar zwei Sphinge vor der Tempelpsorte.

830. Wolbfunft. Eine Wölbfunst höherer Ordnung besaß Pompeji nicht. Wo die Tonne auftritt, so im Tepidarium der Bäder, geschieht dies in Verbindung mit der alexandrinischen Schmuck-weise; über einer Reihe von tragenden Männergestalten; bei schräg gestellten ägyptischen Thüren. Während heute jedes Bauernhaus Campaniens eingewöldt erscheint, sindet man an den in die Zeit des Titus reichenden Bauten noch durchweg flache Balkendecken, die Wölbung auf einzelne grotten- oder kellerartige Räume und Sänge beschränkt. Selbst unter den öffentlichen Bauten sindet sich keines von Bedeutung, an dem die Wölbung auf den Entwurf Sinfluß gehabt habe; es sei denn das Heiligtum der städtischen Laren, ein offener Hof vor einer breiten, überwöldten Nische. Das Auftreten des Bogens, 3. B. an den Stadt- und Shrenthoren, ist ja schon längst allgemein verbreitet gewesen.

831. Die Küfte von Neapel. Soweit sich erkennen läßt, ist nicht nur die Kleinstadt Pompeji, sondern sind auch die großartigen Landhäuser der reichen Kömer an der Nordküste des Busens von Neapel vorwiegend hellenisch in ihrer Kunst gewesen. Gegen das Ende der Nepublik wurde Bajä Modebad. Die Nachrichten über die Landhäuser der Umgegend zählen die größten Namen der römischen Geschichte unter den Bauherren auf: Pompejus hatte seine Villa in Bauli, Gajus Marius die seinige in Misenum; es ist jene, die später Lucullus glanzvoll ausbaute. Marcus Antonius baute sich auch in Misenum an; Licinius Crassus in Bajä. Ciceros Villa lag nicht sern davon; er nannte sie nach dem Vorbilde Uthens seine Akademie; Cäsar hatte bei Bajä seinen Landsit; die Villa des Sulla in Puteoli und des älteren Scipio in Liternum sind wenigstens nachrichtlich bekannt: Die des "Schreckens von Karthago" war noch befestigt, mit einem sinstern Bade versehen, ärmlich; nach Senecas Beschreibung.

Nicht nur die landschaftliche Schönheit zog die Könner hierher: Es war der unbezwingliche Reiz des Griechentums, der sie auf griechischen Boden lockte. Sie wollten daher wohl
schwerlich hier römisch, sondern griechisch leben; sie wollten also auch nicht römisch bauen,
sondern griechisch. Die Baureste, die hier und dort an der herrlichen Küste den Landhäusern
zugeschrieben werden, gehören aber wohl nicht alle der republikanischen Zeit an. Es folgten
noch zwei Jahrhunderte, in denen die Baulust rege war. Augustus hat die Schönheiten
Campaniens voll gewürdigt; Tiberius verbrachte die Jahre seines Alters auf Capri, eifrig
bauend; Nero prunkte hier mit griechischer Bildung. Mit der Zeit des Septimius Severus, der
beginnenden Prientalisierung Roms, geht der Besuch der Küste zurück. Nur für die Hafenstadt Puteoli, die durch eine Hochslut gelitten, sorgten auch die späteren Kaiser, obgleich Ostia
ihrem Handel starken Abbruch that. In den Bädern aber wurde es allem Anschein nach
nach Abschluß des 2. Jahrhunderts viel stiller. Nur unter Severus Alexander scheinen Ansstrengungen gemacht worden zu sein, um den Strand neu zu beleben.

Die Römer der Kaiserzeit liebten es, die letzten Helden der Republik zu feiern. Man ließ den Villen den Namen der großen Zeit, wenn die Villen selbst auch in die Hände neuer Männer oder der Kaiser übergegangen waren. Damit ist aber schwerlich gesagt, daß man den alten Zustand der Gebäude bewahrte, daß der neue Besitzer aus Ehrsurcht vor Cicero oder Cäsar später sich behindern ließ, die Landhäuser nach seinem Geschmack und Bedürsnis umzubauen.

832. Raiser= schlosser auf Capri. Um reinsten erhielt sich die Kunst der ersten Kaiserzeit wohl in den Bauten des Tiberius auf Capri. Leider sind die Reste nicht eben sehr geeignet, eine wissenschaftlich strenge Rücksbildung zu ermöglichen. Man erkennt vor allem eines an ihnen: den Geist malerischer

37. Oberitalien. 269

Romantik; ben Zug, sich baulich ber Natur einzufügen; ihr folgend, sie in ein näheres Berhältnis zum Menschen zu bringen. Das größte der Schlösser des Tiberius, die Billa di Giove, erhebt fich auf fieil aufteigender Feljenichroffe hart über dem Meere, wie eine mittelalterliche Burg; aber nicht der Verteidigung, sondern des eigentümlichen Reizes wegen, die Kunst als Bollenderin der Natur zu sehen; und wegen des weiten Ausblickes auf Meer und Land. Das Schloß am Meere mit feinen Ginbauten in die See, feinen Terraffen zeigt, daß auch die fanfteren Reize Capris ben Kaifer zu baulichen Schöpfungen auregten. Aber auch hier schreitet die Kunft nicht über das an technischem Können hinaus, was die Landhäuser von Pompeji und Herkulaneum bieten. Auch hier steht die Kunft innerhalb der Grenzen griechischen Saumeister. Schaffens, wenngleich ber einzige hier inschriftlich gefundene Kunftlername, ber bes Bildhauers Julius Calius, ein lateinischer ift.

In der Altstadt Puteolis steht noch heute als Kathedrale S. Proculo umgebaut der Tempel des Augustus, der wohl erst geraume Zeit nach dem Tode des Kaisers enistand; auf ihm nennt sich inschriftlich L. Cocceius Auctus als Architekt, bessen Name auch sonft genannt wird. Waren bas wirklich Römer, Burger ber ewigen Stadt, die hier bauten? Ober waren es Freigelaffene römischen Namens?

37) Oberitalien.

hat nach all dem Gefagten Rom vor der cafarischen Zeit eine Kunft in höherem Sinne überhaupt nicht und in der ersten Kaiserzeit nur eine zwar an Mitteln reiche, an Gedanken aber völlig erborgte gehabt, fo kann bemnach auch Roms Ginfluß auf andere, kriegerisch unterworfene Länder nicht ein berartiger gewesen sein, wie man zumeist annimmt. Mit der Ansiedelung römischer Soldaten in eroberten Ländern, mit der Ginrichtung einiger diese verwaltenden Behörden, mit der Durchführung der Heerstraßen und Lagerstätten, der Regelung ber wichtigsten Gesetze vollzog sich nicht zugleich ein Wandel im ichonheitlichen Empfinden; außer baburch, bag bas betreffenbe Land mit ber Eroberung bem Welthanbel in höherem Grade erschlossen wurde als bisher. Man muß daher unter den Provinzen des Weltreiches zwei verschiedene Grundsormen unterscheiden: Jene, die vor der römischen Eroberung sich bereits der hellenischen Kultur völlig erschlossen und auch in künstlerischer Beziehung deren weltläufige Formen angenommen hatten; und jene, die erst durch Rom in den Areis der hellenisch gebildeten Staaten eingegliedert wurden, eine eigene Runst vor der Besitzergreifung durch die Legionen nur in bescheidenem Maße besaßen. Denn es gab seit dem Niedergang der Semiten und ihres Handels westlich von Hellas und Sprien keine Kunst mehr, als eben die der Griechen und etwa einzelne Reste der älteren Nittelmeerkultur.

Unter die erste Länderart, die von alter Bildung, gehörten vor allem die nördliche Küste 835. des Adriatischen Meeres, die Poebene und ihre unmittelbaren Hinterlande. Korinth und Bergt. S. 50, Sprakus hatten hier ihre Faktoreien und Städte angelegt, die im Kampf mit den Länder= 3. 78, M. 227, fürsten und Seeräubern sich mühsam behaupteten, aber boch ununterbrochen den Handel mit dem Mutterland in Fluß erhielten. Als die Römer Juprien und bald darauf das Thal des Po unterworfen hatten, gründeten sie 181 v. Chr. die Stadt Aquileja als Hafen für den Handel vom Drient nach den Alpenländern und zugleich als Befestigung des Schlüssels nach diesen Landen. Die Stadt war mit foldatischer Rüchternheit planmäßig angelegt. Unter den erhaltenen Kunstwerken ist das wichtigste ein Grabdenkmal des Geschlechtes der Eurier (1. Jahrhundert n. Chr.), das auf einem cylindrischen Unterbau sich erhob und über Säulen (?) eine abgekantete, dreiseitige Pyramide und als deren Abschluß einen korinthischen Säulenknauf trug. Ahnliche, pyramidenartig abschließende Denkmäler sind in ganz Norikum und Pannonien vielfach gefunden worden. Dazu reiht sich das wichtigste, in Aquileja gefundene Bildwert,

836. Nguileja

ein Hochrelief mit der Darstellung des stiertötenden Mithras; ferner lehren die zahlreichen Funde von Glafern, Bergfruftallen und Bernfiein, welcher Urt der handel mar: Bis tief ins Mittelalter haben die fprifchen Safen und Megandreia die Ausfuhr für Glas in den Die glafernen Affchen, die man am Rhein vielfach findet, frammen 537. Der dorther. Die eigentümlich barocke Form und Ginzelbildung des Euriergrabes entstammt n. 3fistienft. ähnlichen Ursprunges. Sie kam mit dem Mithrasdienst aus dem Osten. In den Museen Bergl. C.174, zu Lüttich, Köln, Bonn, Pest und in anderen Orten finden sich zahlreiche Gegenstände, die auf die Berbreitung des Jisdienstes längs der germanischen Grenze hinweisen. Ebensolche Bergi S. 295, find in Lyon gesammelt worden und im südlichen Italien. Fistiener waren die Bootsleute, die Schiffer, die Getreidehändler. Ihr Kult zog sich an den Flüssen und Heerstraßen in die nordischen Länder, er solgte den Legionen mit ihrem bunten Glaubensgemisch. Der Mithraskultus hatte anscheinend mit dem der Ins im 1. Jahrhundert n. Ehr. ein weiteres Gebiet als ber des Jupiter. Er faß in den Tiefen, mahrend jener in feiner Schönheit für die Vornehmen einen Erfat für die Glaubenslofigfeit bieten follte.

838, Tempel.

Muhras=

Uquileja, die Römerstadt, ist arm an Kunstwerken; andere, politisch nicht an sie heranreichende Orte haben beren in großer Bahl: So besitzt Tergeste (Triest) einen Tempel, bessen Trümmer im Glockenturm der Kathedrale erkennbar find und ein Chrenthor (9 v. Chr.). 839. Chrenthore. Ein ähnliches und gleichzeitiges in Fiume und ein brittes ju Sufa am Mont Cenis (8 n. Chr.) zeigen eine gemeinsame Behandlung: Edvilaster; nur einen Bogen, der wieder auf Pilastern auffitt. Vergleicht man biefe Formen mit ben gleichzeitigen Italiens, zu Perugia, Fano und Rimini, jo erkennt man deutlich bem Suchen und ber Unficherheit ber in ben etruskischen Beigl. S. 79, und umbrischen Provingstädten gegenüber die volle Beherrschung der fünstlerischen Mittel in den alten Griechenländern, die schon in dem Bogen von Aosta, dem Denkmal für den

Ausbau der Alpenstraßen (25 v. Chr.), vollendeten Ausbruck erhalten hatte.

W. 536.

Es fragt sich, inwiesern die Runft, die sich an diesen Bogen zeigt, romisch sei. Der Bergl. 3. 179, Gedanke felbit ift zweifellos zuerft in Sprien aufgekommen, geht vielleicht auf die Pylonen Nanptens zurud. Erst nach der Besitzergreifung von Sprien nahmen die Römer den Gedanken auf. Cafar und Oftavian waren die erften, benen ber Senat ben Bau von Bogen bewilligte: Aber diese entstanden fern von Rom. Drusus dagegen scheint ber erfte gewesen zu sein, ber in Rom einen folden baute. Allem Anschein nach haben also bie Po-Länder und, wie wir sehen werden, Südgallien diese Form früher ausgebildet als Rom; es bauten nicht römische Architekten — vom Dasein solcher weiß man ja so gut wie nichts — sondern hellenisch gebildete Gallier unter der römischen Berrichaft.

840. Pola.

Die Einfuhr von Kunft in diese Länder kam nicht oder sicher nicht allein über die Apenninen, sondern von den Safenstädten des Adriatischen Meeres. Das beweift namentlich Pola, die alte Seeftadt, die Augustus in eine Kolonie umwandelte und hiebei umgestaltete. hier steht ein korinthischer Tempel der Roma und bes Augustus (zwischen 2 v. Chr. und 14 n. Chr. erbaut), der in feiner ganzen Saltung rein griechisch, jedoch in jener fortgeschrittenen Behandlung ber Diadochenkunft sich barftellt, nämlich mehr mit einfachen, berberen Mitteln als durch vollendete Ausbildung wirken will: Die Säulen find nicht geriffelt, wohl aber die Pilafter; die Borhalle ift weiter als an den alteren Bauten. Man hat dies für tostanisch erflärt. Mag bem felbst jo fein, daß hier ein römischer Grundriggebante verwendet wurde; aber schwerlich hat ihn ein römischer Baumeister vom Schlage des Bitruv hier ver= wirklicht; also einer, ber mit echtem Renaissancesinne die alte Regel und die ftrenge Form athenischer Bollenbung erstrebte. Trot der inschriftlichen Widmung an den Kaifer, muß man in dem Bau eine Leiftung felbständiger Entwicklung in der alten Rolonie aus bem Sellenismus heraus erkennen. Sbenjo am Chrenbogen zu Pola, den eine Römerin zu Ehren ihres Gatten,

bes Militärtribunen Sergins, errichtete. Auch bies reiche Prachtwerk hat mit Rom weniger als mit Sübgallien gemein, entstand in Fortentwicklung der burch griechische Siedelung verbreiteten Unregungen. Obgleich wahrscheinlich noch vordriftlichen Ursprunges, benn Sergins befehligte die nach der Schlacht bei Aftium (31 v. Chr.) aufgelöste 29. Legion, gehört es einem reifen, ichmuctvollen Stile an, ber in Rom erft unter Hadrian jum Siege fam.

Das britte Werk Polas, fein Umphitheater, zeichnet fich baburch aus, bag ber Innenbau allem Unichein nach nur in Sol; hergestellt war, daß es mit einem Teile an den Berg fich anlehnt, also eine engere Verwandtschaft zum griechischen Theater zeigt als bie meiften andern Bauten diefer Urt.

Eine gewisse Selbständigkeit mahren sich die oberitalischen Bauten auch mahrend der 541. Beitere So der Jupitertempel zu Bredcia (72 n. Chr.) mit drei Innenräumen, Borhalle von 10 Säulen Breite, in ber neben andern ein herrliches Erzbild einer Siegesgöttin gefunden wurde; so die Altertumer von Bergamo, Como, Mantua im transpadanischen Gallien; von Adria, Cfte, Zuglio bei Cividale, Bicenza und Padua im Cispadanischen; fo jene von Turin, der Stadt, die ihre modern scheinende Gerablinigkeit noch römischen Städtebauern verdankt (ähnlich die bei Marzabotto nächst Bologna aufgedeckte Stadt); von Novara; von Aosta in Ligurien mit seinem eingeschoffigen Theater, seinen Brüden. Gewissermaßen als Übergang nach Gallien steht auf der Höhe der herrlichen Stragen von Mentone nach Nizza ein Siegesdenkmal Augusts, la Turbia (von tropaea abaeleitet, 7 v. Chr.) ein Unterbau Vergl. S. 171, mit barauf angebrachten Baffenftuden, eine Nachahmung griechischer Denkmäler, wie ein zweites foldes Trajan in Adam-Kliffi in ber Dobrubicha aufstellen ließ: Selbst in ber Darstellung bes Sieges boten die sieggewohnten Römer nichts als eine Bergrößerung und zugleich Verrohung eines hellenischen Gedankens.

Man kann sich jenes Land am Po, bas ben Römern ben Horas, Bergil und Catull gab, das also die lateinische Sprache erft mit der Keinheit und dem Wohlklang erfüllte, die ihr neben der römischen Gedankenschärfe eigen ift, auch in künstlerischer Beziehung schwer als von Rom annehmend, abhängig vorstellen. Hier sind denn auch die Funde ziemlich streng 842. getrennt in zwei Zeiten: Die eine ift jene der ersten Kaiserzeit und der unmittelbar vorhers Kaiserzeit. gehenden Jahrhunderte, in benen die bescheidene nationale Kunft durch massenhafte Ginfuhr verdrängt und somit griechischer Kunft Eingang geschaffen wurde. Dann kam zweitens bie eigentlich römische Zeit, bas ftarte Zusammenfassen bes Staates, die Erfolge ber Befiebelung. Diese Zeit ist hier, wie in den meisten römischen Provinzen, unergiebig an künstlerischer Leistung, die erst wieder mit dem Zerbrechen des Kaiserstaates, und zwar unter dem erneuten Einfluß bes Oftens, in reicherer Gestalt auftritt. Berona bilbet ben Übergang zu biefer neuen Kunft; Mailand und Spalato zeigen die Vollendung. Das Amphitheater zu Berona (um 100 n. Chr.?), eines der großartigften seiner Art, doch wahrscheinlich nie vollendet und in den aufgeführten Teilen in Boffen ftehen geblieben, fteht an der Scheide der Ent= wicklung.

Mit dem 3. Jahrhundert tritt Oberitalien unter ganz veränderte Verhältnisse. Un= 843. Die Baltan= und verkennbar beginnt mit der Römerherrschaft der Weltverkehr neue Wege einzuschlagen. Theija- Tonaulande. lonike und Byzanz, die Kopfpunkte der Überlandstraßen zum Rhein und der Donan überragen das unergiebig gewordene Athen und das bis zu einem gewissen Grade nach der Zerstörung sich erholende Korinth. Thessalonike hat nicht weniger als drei Triumphbogen der Römerzeit; Dyrrhachium blühte mächtig empor. Namentlich aber wurde seit Trajan bie Donaugrenze zu einem Lande römischer Ansiedelung: Das ganze Land ber Alpen und des Balkan bis an die Donau und weit darüber hinaus bis an die Karpathen war erst nach Cajars Tod und unter Trajans Regierung von Rom aus der hellenisch-römischen Bildung

erschlossen worden. Carnuntum (Petronell bei Wien) wurde zu einem Stütpunkt römischer Macht und zugleich zum Brückenkopf der Straßen von Böhmen nach dem Hellespont und dem Abriatischen Meere, eine Stadt mit großen Säulenhallen, Triumphbogen, Bädern, Lagerscheiligtümern. Zahlreiche andere Städte blühen empor, über die freilich die Völkerstürme besonders hart dahindrausten. Petavium in Steiermark (Pettau) lieserte Weihtaseln, auf denen in Flachbildern die "Heiligen Nährerinnen" dargestellt sind. Usiatischer Mithrass und afrisfanischer Jisbienst boten in roher Kunstform den germanischen Völkern nicht den Hellenismus, sondern jene neue orientalisierte Welt, die seit Hadrian jenen ablöste.

An den Bildwerken, die man sonst findet, zeigt sich, daß nun schon mehr der Osien als Griechenland die Borbilder bot: Greife und Panther als Hüter der Wasserurnen, turmartige Denkmäler mit hohem Dach nach Art jener Palästinas; der auf dem heiligen Stier stehende Jupiter; ägyptisierende Darstellungen auf Geräten und andere Funde beweisen dies zur Genüge; mögen nun die Werke ihren Weg über Byzanz, Hadrianopolis und Sirmium auf der Landstraße oder über Aquileja überseisch genommen haben.

38) Pas lüdliche Gallien.

844. Majjilia.

Bu ben bebeutungsvollsten Sigen griechischer Bildung gehörte Maffilia (Marfeille), die um 600 v. Chr. gegründete Rolonie der Phokaier an der subfranzösischen Rufte. Fruh hat es feine Macht über ben öftlichen Teil ber gallischen Lande ausgebehnt, eigene Siebelungen gegründet und seinen Handel nach Norden erstreckt, so, daß es der wichtigste Umschlagort der Waren des östlichen Mittelmeeres und der Ausgang der Beeinflussung Spaniens, Frankreichs und Englands durch die Runfterzeugnisse ber fortgeschrittenen Länder murbe. Rom unterstütte die befreundete Republik, die das stärkste Gegengewicht gegen Karthago bot; es schützte sie durch das Standlager bei Agua Sertia (123 v. Chr. gegründet Air); es beschränkte fie nicht in ihrem Unsehen, seit um Narbo (118 v. Chr. gegründet) eine römische Proving Narbonenfis errichtet worben war; und Cafar nahm ihr erft ihre Macht, als fie für Bonweius Bartei erariffen hatte (49 v. Chr.). Aber auch in der Kolgezeit blieb Massilia ein Sig griechischer Sitte und Bilbung, ber nicht nur auf Gallien beftimmend einwirkte, sondern nach Strabo zu Augustus' Zeit auch bie Römer mächtig anzog: Studierende zogen fie Athen vor und noch Tacitus' Schwiegervater, Agrippa, holte fich bier feine Bilbung. Antipolis (Antibes), Nifaa (Nizza), Monoikos (Monaco) und andere blühende, mehr landeinwärts gelegene Städte bilbeten einen Kranz griechischer Anlagen in einem Landstrich, ber burch ben Reichtum bes Bobens ebenso wie burch bie Bildung feiner Burger von Bedeutung mar. Selbst in Narbo, der Stadt, die unter Tiberius an Bolksreichtum wie bald auch durch ihren Sandel Maffilia überflügelte, wie im ganzen füdlichen Gallien blieb die griechische Sprache und Schrift in Ubung. Es icheint faft, als haben in dem Rampf zwischen keltischem und römischem Wesen die nationalen Gallier absichtlich das Griechische bevorzugt. Der Geschichtsschreiber Pompejus Trogus aus ber süblichen Dauphiné trat dem Livius und Sallust entichieben in ihrer Urt entgegen, ben Beltlauf nach römischen Gesichtspunkten zu betrachten, indem er von Aerander und den Diadochenreichen als den großen Umbildnern der alten Welt ausgeht. Kavorinus, ein anderer Gelehrter, aus Arles stammend, schrieb noch unter Sadrian griechisch.

Griechische Gemeinden

846. Romiide Berwaltung Die politischen Gewalten befanden sich seit Cäsar in fester römischer Hand. Ihr Hauptsitz war Lugdumum (Lyon), als der Mittelpunkt der Berwaltung, der Heerstraßen, Sitz einer starken Kriegsmacht, der Münzstätte, des Zollwesens. Bon hier aus vollzog sich die Umbildung der keltischen Nation zu einer solchen von romanischer Sprache und romanischem Wesen. Doch vollendete diese Wandlung erst das Christentum.

Die frühesten Kunstspuren sind benn auch griechisch. Bon Massilia selbst erhielt sich außer ichonen Münzen wenig. Die frangofische Revolution hat die letten Reste zerstört. Die Haupfnätten der Kunft find Araufio (Drange), Remaufus (Rimes), Glanum (St. Remy), endlich Arelate (Arles), bas "Rom ber Gallier".

847. Griedifde Runft.

Die hellenischen Baurefte find nicht unbeträchtlich, wenn man unter biefen folche Bauten verfieht, die in die Zeit um Chrifti Geburt fallen, also in jene, in ber die Römer gwar politifch Berren bes Landes, aber feineswegs in ber Lage waren, funftlerisch biefem neue Unregungen zu bieten. Zwei im wesentlichen unbeschädigte forinthische Tempel, bas fogenannte s48. Tempel. Maison carrée zu Nimes und der Tempel des Augustus und der Livia zu Lienne, gehören diesem Zeitraume an; Bauten, die in allen Teilen bas ruhige Genügen mit den alten Bauformen tennzeichnen; ja von einer Feinheit der Durchbildung find, die in Italien nicht allsuoft erreicht wurde.

Leider liegt die Bestimmung der Entstehungszeit fast aller dieser Bauten noch im 849
Eprenbogen. argen. Go hat man ben Chrenbogen von St. Remy zwar auf ben Sieg Cafars über Bereingetorig (52 v. Chr.) bezogen; aber aus ber reiferen Ausbildung gewiffer Bauformen, als biefe am Titusbogen in Rom ericeinen, geichloffen, bag er junger fein muffe als jener ber Sauptstadt. Denn er zeigt bei meisterhafter Berteilung der Massen auf Postamente gestellte Säulen und reich entwickelte Kassettengewölbe. In ber Behandlung bes Figurlichen ift jenes Maßhalten, jene bildnerische Ruhe zu beobachten, die hellenischer Aunft eigen sind. Die Rätsel lösen sich vielleicht, wenn man erkennt, daß Südgallien Rom in der Kunft voraus war, daß bie alten Berbindungen mit bem Often hierher früher bie bort entstandenen Gedanken übermittelten als an den Tiber.

Ift dies boch auch mit anderen Bauarten der Fall. Die in Antiocheia angewandte Form der Überwölbung einer Brücke durch einen Shrenbogen findet in Chamas bei Arles ichon unter Augustus Aufnahme. Die quadratische Räume überspannenden Bogen zu Bienne und Bergl. S. 179, Cavaillon find wie jene Spriens mit einer Pyramide bedeckt. Man hat diese Bauten bis in die vorchriftliche Zeit guruddatiert, ohne zu festen Bestimmungen gu kommen. sind sie nicht in dem Sinn Werke der Römer, daß sie einen besonderen römischen Kunstgeist bekunden — denn einen solchen gab es nur in bescheidenstem Maße.

Der großartige, burch überreichen bilonerischen Schmud ausgezeichnete Triumphbogen zu Drange, ein breibogiges Prachtwerk mahricheinlich aus Tiberius' Zeit, und bas Denkmal ber Julier bei St. Renn find beibes Bauten von burchaus eigenartiger Gestaltung, in denen sich abermals unschwer eine provinzielle Sonderung Galliens von Rom erkennen läßt. Cher find Berwandtichaften mit der pergamenischen als mit jener archaistischen Runft bemerkbar, die damals am Tiber beliebt mar. Nicht minder weisen Wölbart und Anlage des sogenannten Dianabades zu Nimes, einer gleich dem Tempel zu Vienne zierlich in der Tonne verzt. S. 191, eingebedten Anlage auf Sprien; ebenso wie die eigenartige Berftellung ber Wölbung bes riesigen Brüdenbaues von Pont du Gard aus unter sich nicht verbunden nebeneinander gespannten Quaderbogen. Za, der aus einem Cirkus stammende Obelisk von Arles ist nicht ägyptischer Herkunft, sondern im Stil ägyptischer Borbilder im Estérelgebirge bei Fréjus gehauen.

Mölbfunft. M. 579.

Die Kaifer haben oft in Gallien ihren Sitz genommen. Lyon als der Berwaltungsmittelpunkt trug vielleicht am entschiedensten den Stempel römischen Lebens. Aber man wird bas Land. die großen Bauwerke, die in späterer Zeit entstanden, namentlich jene für öffentliche Spiele, Wasserleitungen u. f. w., boch auch hier nur in dem Sinne für Schöpfungen der Kaiser halten. daß diese während der Bauzeit auch über die gallischen Lande herrschten. Schwerlich sind Plan, Baumeister, Werkleute von Rom an die Rhone gesendet worden, schwerlich haben die römischen Oberbeamten einen Ginfluß auf die fünstlerische Gestaltung ausgeübt. Die riefigen

Bauten, die jest noch ftehen, find Ausdruck der Bedeutung der Städte, nicht der Bauluft ber rasch wechselnden, rasch von Ort zu Ort ziehenden Kaiser und ihrer Beamten.

852. Theater und Eirken.

So namentlich die Theater. In Drange befindet fich ein folches, das an Große mit jenen der Hauptstadt wetteifert. Die riefigen Steine, die hierzu verwendet wurden, ber in ben Trümmern noch fich findende Reichtum an orientalischen und beimischen Steinsorten, die nach den Resten verhältnismäßig flar erfennbare Architeftur des Bühnenhauses weisen in ihrer baroden Bilbung unmittelbar auf hellenisch-affatische Borbilder. Bon den Theatern gu Arles und Bijang, räumlich beicheibeneren Bauten, Die fich der alteren griechischen Bauweise nahern, stehen noch einige wohlgebildete Saulen aufrecht; weitere Reste find in Gallien Beliebter aber noch als die Theater scheinen die Amphitheater gewesen zu fein. In ben mächtigen Anlagen von Nimes und Arles, gleich bem Theater zu Drange, Beugen eines gewaltig entwickelten Steinbaues und eines ftarten Gefühles für die Dauer ber bestehenden Verhältniffe, zeigt sich die Größe der Stadtgemeinden und ihres Festbedürfnisses, zumal sich überall neben diesen Bauten noch besondere Zirken nachweisen ließen. Quaderbau findet auch der Ziegel ausgiebige Berwendung. Die großartige Arena von Borbeaur (Burbigala), bas fogenannte Palais bes Gallienus, zeigt beibe Bauarten gemifcht, indem Ziegelicbichten zwischen ben Sauftein einbinden. Auch in Mittelfranfreich, in Beriqueur, Boitiers, in fast allen Städten von Bedeutung, laffen fich Bauten für Vergnügungezwecke nachweisen, die von der Sohe der kunftlerischen Kraft und von der Stetigkeit der Entwicklung Chensowenia Tempel. Auch Bäder fehlen nicht. Die beiden noch aufrecht stehenden forinthischen Granitfäulen am Markt zu Arles sind Reste einer fehr stattlichen Anlage bieser Art aus ber Zeit bes Konstantin. Weit interessanter und eigenartiger war der erft im 18. Jahrhundert gerftorte Tempel Piliers de Tutelle gu Bordeaux, eine der gewaltigften Unlagen mit mächtiger forinthischer Caulenhalle, einer Bogenfiellung über bem Gebalt, vor beren Pfeilern je eine Statue ftand. Man fann fich nicht wohl anders benten, als daß der mächtige Innenraum überwölbt gewesen sei.

853. Shloffer. Bemerkenswert ist das Zurückstehen der Schlösser, ja der römischen Festungsbauten gegenüber den dem städtischen Leben dienenden Werken. Das Schloß des Konstantin in Arles ist nur in Ziegel hergestellt; nirgends erreicht ein solcher Bau die Größe der Theater. Selbst in spätester Zeit entstand wohl ein Ehrenbogen wie der zu Bisanz, Langres u. a., aber wenig Bauten von Bedeutung, die auf den Sit eines kaiserlichen Hofhaltes hinweisen. Diese finden sich alle im Norden, in einem Gebiet, das sich unter wesentlich anderen Bedingungen entwickelte als die römische Provinz Gallia Narbonensis und die anliegenden Landstriche.

854. Bilbnerei. Nicht minder hat der Boden Frankreichs Bildwerfe hervorgebracht, die auf eine selbständige hellenische Schulung schließen lassen. Denn es ist schwer anzunehmen, daß die Römer in größerem Maßstade Althellenisches hieher verschleppt hätten. Manches erscheint freilich als völlig hellenisch: So ein in Bienne gefundener Satyr, ein Steinsarg aus Bordeaux, die in Frejus gefundene Aphrodite. Anderes hat eine ganz bestimmte eigene Form: Die berühmte "Benus von Arles" in ihrer Gesundheit strozenden Gestalt; ein seiner Mädchenkopf im Museum zu Arles; der Herfules und Merkur aus Vienne. Sie lassen auf eine hohe örtliche Kunstblüte, nicht aber lediglich auf Verschleppungen aus Griechenland schließen; und geben zu erkennen, daß einst auf gallischem Boden eine Kunst im Gange war, die durch die Herrschaft der Kömer höchstens hinsichtlich ihrer Ausdehnung, nicht hinsichtlich ihrer Leistung gesteigert wurde. Die Nuseen von Arles, Avignon, Marseille, Lyon geben hiesür schlagende Beweise.

855. Freilich bildeten solche hochstehende Arbeiten sichtlich die Ausnahme. Meist sind die Bilds Provinztunn. werke derb und unförmig, lediglich auf genaue Darstellung berechnet; und zwar weniger auf Darstellung des Lebens als der Nebendinge: So ein Flachbild in einer tempelartigen Umrahmung, das einen Posiwagen darstellt, im Museum zu Avignon; die Bildsäulen gallischer Häuptlinge daselbst; die älteren Sarkophage, namentlich in Arles. Diese Werke zeigen ein schrittweises Nachlassen der griechischen Überlieserung. Die Formen werden härter, flüchtiger; die Behandlung des Steines ist minder geschickt. Zene harten, derben Gestaltungen, die das Merkmal römischer Provinzkunst sind, treten vielfach auf. Namentlich im Hauptstützpunkt der Römer, Lugdunum (Lyon), zu dessen Augustustempel alle Gemeinden des Landes beizusteuern hatten, tritt dies deutlich hervor.

Dagegen stand der Guß lange im Ansehen; neben stattlichen Silbergefäßen sinden sich solche in Bronze, auch einzelne Arbeiten in Gold, die durch eigenartige Haltung als Landeserzeugnisse sich empsehlen. Die Goldbergwerke der Arverner gaben neben dem aus Ackerdau und Viehzucht erwachsenden Wohlstand und einem nicht unerheblichen gewerblichen Geschick Gallien ein eigenartiges Handwerk. Namentlich sind hier eiserne Wassen mit Geschick hergestellt und dementsprechend ausgesührt worden. Sie werden dis tief in die Alpenlande gefunden; erheben sich aber nicht zu einer selbständigen Kunstäußerung höherer Art. Selbst die Münzen und kleinen Göttergestalten sind von den Griechen entlehnte, sehr verrohte Nachbildungen. Daueben treten noch heimische Göttergestalten gleichfalls roher Form in einer Zeit auf, in der an anderen Stellen schon das Christentum sich bes merkbar machte.

856. Reltisches Gewerbe.

Langsam führen sich in die Steinbildnerei christliche Anspielungen, das Weinlaub, syms 857. Das bolische Zeichen, endlich Darstellungen der biblischen Geschichte ein. Der Sarg des St. Hilaire zu Arles ist ein Beweis hiefür. In der Regel sind die Steinsärge sogar ihrem Alter nach schwer bestimmbar. Das Christentum kam nach Südsrankreich wieder nicht von Rom, sondern vom Drient. Von Kleinasien her werden die ersten christlichen Gemeinden, jene von Lyon und Vienne gegründet; Vischof Pothinus litt schon 177 hier den Märtyrertod. Im 3. Jahrshundert vermehrte sich die Zahl der Bischöse. Saturnin in Toulouse, Dionnsius in Paris, Trophinus in Arles wurden bald zu berühmten Heiligen; mit Bischof Martin von Tours († 400), dem ersten großen Mönch des Abendlandes, begann das Christentum hier schon sich in Besitz der Macht zu sehen.

Dieser Einfluß, der in die Tiefe griff, der die Geister umfing, geht neben dem römischen her, der die Sprache umgestaltete. Sicherlich hatte man in Gallien nicht die Empfindung, zu einer römischen Kirche, sondern zu einer orientalischen überzutreten; ist es abermals ein Hindbergreisen über Italien hinweg nach der Quelle religiöser Erkenntnis, das im Laufe von zwei Jahrhunderten Gallien fast aanz in kirchlicher Beziehung umgestaltete.

39) Einheimische Kunst in Vordafrika.

Eine Sonderstellung nimmt bis tief in die römische Kaiserzeit Nordafrika ein. Man kann seine gesonderte Lage mit der einer Jusel vergleichen: Denn der Landweg von Agypten nach Westen war beschwerlich und wenig begangen; im Süden umschloß das wüste Sandmeer der Sahara die oft nur schmalen, fruchtbaren Küstengebiete.

858. Die Lage.

So vor allem Kyrene. Früh von Doriern besiedelt, wurde es ein Sitz griechischen 859. Aprene. Wesens und geregelten Wohlstandes. Die Steinschneider und Münzstecher leisteten Vorzüg- Bergt. S. 131, liches, die Töpfer entwickelten sich als Nachfolger der Griechen im oberen Ägypten zu tüchtigem Können: Sie schusen auf gelbweißem Grund schwarze Figuren mit einzelnen roten Teilen. Die Schrift ist vielsach der spartanischen verwandt; die Darstellungen erwähnen u. a. die um 570 lebenden Könige Arfesilaos. Die Blüte des Landes, das seit 308 in sehr ungebundenem Verhältnis zu Ägypten stand und seit 117 v. Chr. von einer Seitenlinie der Ptolemäer be-

herricht wurde, fällt in die Zeit der Diadochen. Que dieser erhielten fich mancherlei mit ägyptischen Gebanken gemischte Bildwerke, die sich namentlich durch die hoch ausgetürmte Anordnung des Haares auszeichnen. Die Römerherrschaft kam auf friedlichem Wege, indem der lette Ptolemaer Apion, 67 v. Chr., die ewige Stadt gu feiner Erbin einfette. Damit erhielt nich eine gewisse Selbnändigkeit, die von der gesonderten Lage unternütt wurde. Der libnichen Urbevölferung standen die ganz griechischen Städte gegenüber, namentlich jene der Pentapolis. In diese mischten sich früh die Semiten, vor allem die Juden, die 116 v. Chr. einen ge= waltigen Aufftand erregten, angeblich 220 000 Aprenäer und Römer toteten und nun wieder ihrerseits ein schweres Gericht auf fich zogen. Der driftliche Bischof Sinefins hatte nur vom Berfall bes einft fo reichen und gebilbeten Landes zu berichten. Diefen besiegelte ber Einfall der Araber im 7. Jahrhundert: Das gange Land, einst berühmt namentlich wegen feiner Heilpflanzen und Beilquellen, seiner Arzte und Philosophen, fiel in Vergeffenheit.

Es ift von Wert als ein Gebiet, in dem die Entwicklung eine entschieden örtliche mar. Die Atolemäer haben hier fich schwerlich als Agppter, wohl aber als Griechen gefühlt; bie Semiten haben schwerlich anders als griechisch an biefer Rufte gesprochen. Die Urbevölkerung Also stellen die Baureste dar, mas die Semiten dort, mo fie die Abermacht gewannen, aus griechischem Wesen machten.

Leiber sind die Ruinen noch wenig untersucht. Aber sie entsprechen an Größe und Zahl der hohen Bedeutung des Landes. Besonders merkwürdig erscheint die Totenstadt mit ihren Felsengrüften und vor diesen teils aus dem Felsen gehauenen, teils durch Aufbau Es erscheinen darunter solche ältesten dorischen Stils, die bem erweiterten Schauseiten. 4. oder 5. Jahrhundert v. Chr. angehören dürften, neben fein entwickelten jogenannten toskanischen Ordnungen, sowie endlich bem Wohnhaus entsprechende Schauseiten: in diesen find bis gu 12 rechtwinklige, von Gewänden umgebene Thore nebeneinander gerückt und trägt je ein toskanischer Bilaster an den Ceen das Gebälk; ober es sind zwischen die Thore Pilaster reihenweise aufaestellt. Diese Grabanlagen find von gewaltiger Ausbehnung rings um bie Stadt, manche führen mehrere hundert Schritt in die Felsen hinein und dienten Taufenden von Toten als Ruheftätte. Undere find bescheidener im Gesamtmaß, vornehmer in der Ausbildung bes Einzelgrabes. Im Innern erscheinen Räume mit flacher Decke aus dem Fels gehauen und an diese beiderseitig Bellen mit rechtwinkligen, umrahmten Thuren. Der Gedanke entspricht gang ben semitischen Grabanlagen Spriens und Alegandreias; bie fünstlerische Form ift rein C.185, D.560, hellenisch, wenn man nicht in manchen formalen Unsicherheiten einen Sonderzug erkennen Aber auch die Tempel bieten gewisse sprische, nicht rein hellenische Buge, die fich auf die Werkart, nicht aber auf die Form beziehen. Die vielfach noch aufrecht ftehenden Steinfäulen bezeugen, daß die Nachricht, man habe in Kyrene die Tempel aus dem heimischen Thunaholz erbaut, nicht durchweg zutrifft. So stand in Kyrene ein gewaltiger Tempel von 17:8 Säulen von angeblich etwa 1,7 m Durchmeffer, mahrend gum Bau Saufteine von 17:7 m Breite und Länge verwendet wurden, also eine Unlage nach Urt jener von Baalbet, großsteinig im Sinne Spriens.

S 187. № 566; S 194. M.588. Will.

860. Baffer= verforgung.

Bichtig find namentlich auch die Unlagen für die Wasserversorgung. Co das große Quellhaus mit in ben Fels gehauener Schauseite für die berühmte Apolloquelle in Kyrene; eine zweite im Thal Bel Rhadir, gleich jener mit mächtigen Stauwehren. Die Cisternen von Kyrene bestehen aus drei nebeneinander errichteten Beden von rund 150 : 220 m, von denen eines noch überwölbt ift. In Ptolemais ift bie mit neun Gewölben überbedte Cifterne, Die Bergt. C. 155, Bafferleitung von diefer zu den gewölbten Badern Zeuge der Fürsorge für die Stadt. Nachdem fie wohl wegen bes Judenkrieges verfallen waren, erneuerte fie Juftinian. Ebenfo find die im Laube erhaltenen gahlreichen Theater, Arenen, Bader ein Beweis bafur, daß hier in der Zeit vor 116 n. Chr. sich bas fprifch-hellenische Städtewesen in vollster Blüte entwickelt hatte.

Unders lagen die Berhältniffe im Besten, zunächst im Gebiet des alten Karthago. hier hatten die Semiten seit alters her die Oberherrschaft allein. Die vielleicht indogermanische Urbevölkerung ber Berber wurde rasch zuruckgedrängt, seit die phonizische Siedelung gur gewaltigen Herrin bes Mittelmeeres wurde. 146 v. Chr. zerftorten die Romer die gefürchtete Gegnerin, die größte Stadt bes Westens, wenigstens sicher die volksreichste. Die Totenstadt Karthagos scheint jener von Kyrene hinsichtlich der Grabanlagen, nicht der formalen Schönheit, zu entsprechen. Die gefundenen fleinen Steinfärge, die bestimmt waren, Brandreste aufzunehmen, ebenso wie die Grabsteine zeigen bildnisartige Darstellungen der Begrabenen: Diese erheben die Rechte, so daß man die flache Hand sieht, und halten in der Linken ein rundes Gefäß: Gine Haltung, die an indische Buddhastatuen mahnt. Häufiger sind phonis Bergl. 3.202, gische Grabsteine, bie, zumeist nach oben zugespitzt, auf ber Borderseite Darstellungen im Klachbild zeigen, und zwar einen Mann mit erhobenen Urmen, darüber den Halbmond und einen Stern, alles in geradezu überraschender Niedrigkeit ber Formbildung. Als bildnerische Leistungen stehen diese Arbeiten mit jenen der ungebildetsten Bölker, der Neger oder Australier, nahezu auf einer Stufe.

Rarthago.

Zemitifche Unlagen.

Deutlich tritt in Karthago bas technische Bauwesen hervor: Die gewaltigen Stadtmauern, die Hafenanlagen, die Cisternen von Malga und Hadrumat sind uns wenigstens ihrer ungefähren Geftalt nach bekannt. Die Gifternen zeigen wieder, wie in Aprene, eine hohe Entwicklung der Wölbfunft.

Karthago war nur fo lange an den Kuften Herrin, bis die Römer seine Macht und seine Mauern brachen. Erben waren die numidischen Fürsten, die in Tingi (Tingis), Jol (Cafarea, Scherschel) und Cirta (Conftantine) ihre Site hatten. Die alteren Könige, wie Gala, Masinissa († 149 v. Chr.), ketteten die Karthager an sich, ebenso wie bas folgende Geschlecht, den Jugurtha († 104), Juba I. († 46) und Juba II. († nach 23 n. Chr.), die Römer. Aber erst Juba II. trat durch seine She mit der Tochter des Antonius und der Aleopatra in Berbindung mit der internationalen Welt und durch eigene Schriften über Geschichte und Erdfunde in den Kreis der griechischen Gelehrsamkeit. Sein Sohn Ptolemaus wurde 40 n. Chr. in Rom ermordet, das Reich dem Kaiferstaat einverleibt.

863. Der Numidifche

Es fragt sich nun, ob eine durch Jahrhunderte reichende felbständige Geschichte, ob zwei Berber. Sahrhunderte staatlichen Glanges und nationaler Entwicklung die Berbervölker zu jelbständigen Runstäußerungen anregten. Sahen diese doch in ihren Staaten den Ausdruck ihrer nationalen Kraft, erkannten fie in ihnen bas Mittel, bem karthagischen wie später bem romischen Ubergewicht zu begegnen. Wohl war vor dem Fall Karthagos die Verkehrsfprache punisch, nach beffen Fall römisch; aber biese beiden Sprachen verschwanden, um endlich ber heimischen Mundart Plat zu machen: Erft den Arabern gelang es, ihre Sprache in die Tiefen des Bolfes zu führen. Selbst die heimische Schrift erhielt sich unter der Römerherrschaft.

Dies beweist, daß die Berber starke Widerstandskraft besaßen. Wohl waren jene an den Grenzen der Bufte funftlos, Romaden, geschickte Reiter. Aber sie hatten sich ichon unter bem Ginfluß der Karthager dem Ackerban zugewendet und entnahmen dem Boden des reichen Landes jenen Beizen, von dem das entvölkerte und wirtschaftlich heruntergebrachte Stalien, namentlich aber Rom, lebte. Grundbesiter waren neben libnschen Bauern semitische Landbarone, beren Macht unter ben Römern nur wuchs, soweit sie nicht durch Römer verdrängt Unfiebler. wurden. Die herrenfitze biefer bildeten fich ju ummauerten Städten aus, von benen aus bie Bauern von ihrem Boden verdrängt wurden. Die fetten Biffen ließ der römische Staat sich nicht entgehen und so wurden bald die bis zu 200 Quadratmeilen großen Bezirke kaiser-

femitifchen

866. Die Probinz Afrika. liche, Verwaltern unterstellte Staatsgüter, benen die Unterpächter Fronen zu leisten hatten. Diese Zeit römischer Beherrschung fällt erst in das 2. Jahrhundert n. Chr., in die Zeit, in der die Kolonien sich befestigt, das Städtewesen sich entwickelt hatte, dank dem Neichtum, den der Hand mit den Früchten des unerschöpflich reichen Bodens dem Land zusührte. Damit und mit dem Wiederaufblühen des römischen Karthago und dem mächtigen Unwachsen des Christentums in Ufrika tritt dies in den dritten Zeitraum seiner Geschichte.

Bergl. S. 47, M. 138.

Semitisch find die häufig auftretenden Steinpackungen, dann Felsenbilder robester Urt. die sich bis auf Gibraltar, Andalusien und Estremadura, also auf spanischen Boden, erstrecken. Werke noch der Frühkunft. Häufig sind ferner die einsachen Erdhaufen, die vielsach von einem Graben umgeben werden. Eine reichere Korm stellen die nach Art einer abgeschnittenen Pyramide gebildeten dar; mit etwa 3 m hoher, gemauerter Abichrägung und 8—10 m breiter Plattform, auf der die Spuren von einer Ummauerung in ftarken Quadern sich zeigen. Auch hier umziehen breite Graben die Grabmäler, deren viele fich auf der Ebene des Arad Kabes und ben Matmatabergen befinden. Auch Rundbauten ähnlicher Art kommen vor und zwar in der Chene von Hodna. Ins Riefige sind diese Formen ausgebildet in einer Anzahl von merkwürdigen Grabmälern von höchst eigenartiger Gestalt. Das wichtigste ist wohl jenes zu Koleah, das man dem König Juba II., dem gelehrten Griechenfreunde, zuweift. Es besteht aus einem Mauercylinder von 63 m Durchmeffer bei etwa 4,5 m Höhe, beffen mit ber ägyptischen Hohlkehle abgeschlossenes Gesims 60 Halbsäulen mit starker Einziehung und altertümelnder Bilbung trugen. Über diesem aus ichweren Steinen gebildeten Mauerfrang erhob sich ein Stufenbau in flachem Regel bis zu 34 m Höhe, oben eine runde Plattform von 12 m freilassend. Sinzelne Tiergestalten find im Flachbild zwischen den Säulen zu erkennen. Dies Denfmal, heute Rubr-er-Rumia, das Grab der Römerin oder der Christin genannt. zeigt also eine besondere, sonst unbekannte Form.

867. Numidische Königs= gräber.

Ein zweites solches Grab steht zu Blad Guiton bei Menerville. Her ist ein von Blendarkaden umgebener freisrunder Kuppelraum von 3,2 m Weite und 3,5 m Höhe in einen achteckigen Mauerkörper gestellt, dessen Durchmesser 11 m ausmacht. Ein kreisförmiger Umgang um den Kern durchbricht die Mauermasse, während ein unterirdischer, zu dem Kuppelgrab hinabsührender Gang durch den Stufenunterbau gelegt wurde. Nach außen sind die Achteckseiten in zwei Geschosse mit schweren, den jonischen sich nähernden Wandpseilern geteilt. Blinde Rundbogensenster sind im oberen Bauteil angeordnet. Die Gesimse sind reich, aber durchaus bardarisch; das 5,7 m über den Stufendau sich erhebende Kranzgesims scheint früher eine kurze Stusenpyramide überdeckt zu haben. Das Medrasen genannte Grab bei Constantine, das größere zu Taksebt, die Gräber des einheimischen Fürstengeschlechtes der Madzhes in den Bergen von Aurès, ja jene am Rande der Wüste wie einsame Leuchtsürme hinaussichauende verwandte Anlagen des südlichen Algerien gehören diesem Baukreis an; hier zumeist einsache von Pilastern umgedene Steinwürsel, auf denen eine Pyramide bis zu 7, 12, ja 14 m emporsteigt.

869. Widerstands: fraft ber Berber. Allem Anscheine nach hielt sich diese Kunst durch Jahrhunderte. Das Grab Jubas gehört dem 1., das zu Blad Guiton wohl dem 4. Jahrhundert n. Chr. an. Si liegt in einer rein berberischen Gegend, in der römische Inschriften nur vereinzelt gesunden wurden, in der aber früh das Christentum heimisch wurde. An den Basiliken zu Tigzirt, Zoni, Khenchela, Tebessa, im Aurès sindet man eine ähnlich barbarische Schmuckweise: es ist jene, auf der sich noch heute die Kunst der Berber ausbaut. Wie die Sprache, so hielt auch die Kunst des merkwürdigen Volkes stand gegen all die wechselnden Sinwirkungen der Jahrhunderte. Freilich sind wir noch fern von klarem Erkennen jener in der Stille sich vollziehenden nationalen Kämpfe um das Erringen und das Erhalten.

romifche

40) Das römilde Afrika.

Die römische Kaiserzeit war zweifellos für Ufrika eine folche hoher Entfaltung aller feiner Reichtümer. Die Legionen hatten bie Verteidigung bes Landes gegen Guben übernehmen muffen, feit fie bie Berberstaaten vernichtet hatten. Trajan grundete große Lagerplate, um die sich raich Markte und wohlhabende Städte fammelten. Bis tief in die Bufte wurden die römischen Boften vorgetrieben, um die unbotmäßigen Stämme von den bebauten reichen Landteilen fern zu halten. Aber ganz unterbrückt wurde der kriegerische Sinn der Berber nicht. Sie bilbeten die große Maffe des als Hirten und vielfach auch als feghafte Bauern das Land bewirtschaftenden Volkes: fronten wohl den Großarundbengern und den an beren Stelle getretenen faiferlichen Guteverwaltungen; verwalteten ihre Dorfichaften aber selbst, die oft genug sich zu reichen Landstädten entwickelten. Und zwar geschah dies schon unter König Masinissa und — an den Kusten — unter karthagischem Ginfluß. bem 2. Sahrhundert beginnt ein Umschwung. Die römische Städteordnung wird in Utica, bann im neu erstandenen Karthago eingeführt; sie dringt durch bis an die Buste. Das Land erschien nun für jenen als ein römisch rebendes, ber nicht von ben großen Straßen und Handelsplätzen sich in die stilleren Seitenwege abwendete.

Centiming

Das Aufblühen der Runft beginnt im 1. Jahrhundert n. Chr. Mit Raifer Trajan 870. Kaiser und mit dem Pfleger des internationalen Bauwesens jener Zeit, mit Kaiser Hadrian Severus. mehren sich in Ufrika die Raiserinschriften. Erst als in Septimius Severus 193 ein Ufrikaner zur Weltherrichaft kam, der Sohn einer ursprünglich wohl semitischen Sippe in Groß-Leptis, war die Grenze überbrückt, die Afrika noch vom Reiche trennte: Er war der Schüter der Freiheiten der Arovinzen; er war aber auch eine jener kalten, arausamen Naturen, wie sie Afrika so viel hervorbrachte; er fühlte sich auch noch in Rom als Ufrikaner und hat dem auch baulichen Ausdruck gegeben. Denn von ihm ftammt bas Septizonium (209—211) an der Südostfeite des Palatin (abgebrochen unter Papst Sixtus V.), bessen Zweck eine Inschrift bekundet: "Damit den aus Afrika Kommenden ihr eigenes Werk entgegentrete." Der Kaiser nennt also ausdrücklich den 95 m langen, 31 m hohen dreigeschofsigen Bau, eine afrikanische Schöpfung: Mit seinen drei Nischen nähert er sich im Grundriß den hellenischen Rymphäen, nur daß hier deren drei auseinander getürmt erscheinen.

Die Rachfolge bes Septimius Severus wurde zu einem Kampf zwischen ben Syriern und Afrikanern. Caracalla, sein Sohn von der Julia Domna, der Syrierin von Emessa, vollzog das Werk, das sein Bater einleitete: nämlich die Entthronung Roms daburch, daß er allen freien Sinwohnern des Neiches das römische Bürgerrecht gab; so den internationalen Staat an Stelle des lateinischen stellend. Macrinus, Caracallas Nachfolger, war wieder ein Ufrikaner, der fich fichtlich auf die auch Severus umgebenden beimischen Zauberer frütte. Sein Tod bedeutete den Sieg des gräcisierten Baal: Herr des Römerreiches wurde der 871. Baat Briefter bes Baal von Emessas, El-Gabel, unter bem Kaisernamen Marcus Aurelius An- vergl. S. 191, toninus, im Munde des griechisch-lateinischen Bolkes Heliogabalus. Und dieser gog in Rom ein unter bem Schut bes von Emeffa mitgebrachten Gottes, um biefen mit ber herzugeführten karthagischen Tanit, der himmlischen Jungfrau, zu vermählen. Ufrika und Asien begegneten sich im altsemitischen Glauben und zogen gemeinsam am Tiber als Sieger ein.

Die Führung hatte das neue Karthago. Es wurde zum Rom der afrikanischen Welt. 872. Hier vollzog sich die Mischung zwischen altsemitischen und griechisch-römischen Wesen. hatte Tanit, die syrische Astarte, die von den Kömern mit der Ceres vermischt wurde, ihr Hauptheiligtum, die gewaltige, erhabene, Segen und Reichtum spendende Frau. der schon in Phönizien ihr nahe stehende Heilgott Esmun, der mit dem Askulap vermischt wurde. Die griechischerömischen Kulte pflegte man wohl in den Lagerstädten der Legionen,

wo ber Befehl bes Raijers fie festjette; aber fie erscheinen in der Boltsmenge nur in der Umbildung in semitische Typen. So in Karthago, das fich rasch zu einem Sitz der Bildung erhob; bas im 2. Jahrhundert, bem enticheidenden für feine geiftige Entwicklung, Die Beimftatte der lateinischen Muse Afrikas wurde; und sich mit all dem an Reichtum und Pracht erfüllte, was die in der großen Safenstadt gewiß doppelt rege Ginwanderung hellenischen Geistes von einer Großstadt mit einer Million Ginwohnern forderte: Gine Säulenftraße von 2 km Länge führte bem Plate zu, auf bem die Tempel ber fleineren Götter jenen der himmlischen Königin umgaben. Die Riesentreppe, die die untere Stadt mit der oberen verband (Refte 1884 gernort), erstieg mit 120 Stufen den "Neuen Plat", von dem man den Blid über die Beltstadt genießen konnte. Der Tempel bes Comun, bes berühmten Beilgottes ber Semiten, mar aus weißem Marmor in korinthischer Ordnung erbaut; die üblichen Theater, Anmphäen, Obeen, beren gewaltige Refte noch zum fleinsten Teil aufgedeckt wurden, fehlten ber Stadt nicht. Besonders großgrtig icheint ein Rundbau gewesen zu fein, von deffen Grund vier Ringe aufgebectt murben; fechs nach ber Mitte gerichtete Stragen unterbrachen biefe. Der äußere Kreis hat einen Durchmeffer von mehr als 60 m. Ahnliche gewaltige Reste, die Cisternen von Borbich-Dichebid, Die gewaltigen Baber, endlich bie mächtige driftliche Basilika Damus el Karita zeugen von dem großstädtischen Sinn dieses neuen Karthago.

In einer an Geld und Volk reichen Stadt haben öffentliche Spiele und Schauftellung, Sittenlosigkeit und Verschwendung wohl allezeit Einzug gehalten. Den geistigen Wert der Stadt und ihre Bedeutung für die Geschichte schät man nicht nach diesen, sondern nach den Gedanken, die ihre ernsteren Männer der Nachwelt hinterließen. Un ihnen mißt man das innere Wesen der städtischen Bevölkerung. Karthago wurde nicht nur eine der lateinisch sprechenden Großstädte, es wurde auch einer der nach kirchlicher Richtung merkwürdigsten Orte.

873. Apulejuš

Tertullian.

Bene glangenden Tefte, mit benen um 220 ber Sieg ber femitischen Gottheiten in Rom und Karthago geseiert wurde, sah ber glangenofte Bertreter bes hellenischen Geines nicht mehr: Apulejus (geb. 125 zu Madaura). Der geistige Gehalt seiner Dichtungen ist unverfennbar griechisch, die Sprache lateinisch, die Form tief durchtränkt von dem eigentumlichen Weien Afrikas. Das befundet sich auch in seinem Zeitgenossen Tertullian (geb. 150, + 230). Beide vereint, der geiftreiche Beide und der gewaltig tieffinnige Chrift, stellen den geistigen Gehalt Karthagos in biefer wichtigen Zeit bar. Apulejus glänzt in feinen Schilberungen bes afrifanischen Retischwesens, ber geheimen Weihen und Beschwörungen, ber Zaubereien und des Geisterwesens, seiner Umzüge und Opfer; diese Schilderungen wollen das Unwesen wohl befämpfen, zeigen aber doch eine gewisse heimliche Freude an ihm. Trot allem Hohne fucht er felbst nach den Weihesprüchen, mit denen man den Gang der Natur, ihrer Rräfte und Wunder erfennt und doch verhüllt; ist er doch der Mnstif voll. Und in unmittelbarem Unschluß an ihn der sittlich erregte, mächtige Lehrer und Vertiefer des neuen Glaubens. ber in Religion und Kirche Chrifti den Weltplan Gottes sucht; im natürlichen Gottesbewußtsein die Seele, in der Offenbarung als notwendiger Bollendung des Wiffens und bes hieraus fich ergebenden Willens auf Offenbarung Gottes in fich felbst den Fortschritt ber Menschheit erblicht; die Allgemeinheit prophetischer Erfenntnis und priesterlicher Lebensheiliaung erstrebt; und so der afrikanischen Kunft ben Grundzug sittlichen Ernstes einimpft. Der mustische Geist Afrikas aber zeigt sich in der durch Tertullian entwickelten Preieinigkeitslehre, wie er benn auch aus feiner Sprache, feiner Denkweise überall hervorichaut.

Er war kein Einsamer, sondern er stand inmitten einer lebhaft wirkenden Gemeinde. Er konnte dem Prokonsul schon mit der schweren Schädigung der Stadt und dem Eingriff in eigene Lebenskreise drohen, wenn er die Christen verfolge. Schon 256 war ein Konzil in Karthago, auf dem 85 afrikanische Bischöfe vertreten waren. Bischof Cyprianus von

Karthago (200-256) war der Bortampfer der Einheit der Rirche in ihren räumlich getrennten Bischöfen und in Christo und somit der Abwehr der Ansprüche des Bischofs von Rom. Die gewaltige Bewegung ber Donatiften jette ein: Bu Karthago kam fie um 300 gum Ausbruch; eines der ersten großen Schismen, in dem die Ufrifaner von Gemeindemitgliedern und Geinlichen als Bedingung zur Zugehörigkeit zur Gemeinde und zur wirffamen Verwaltung ber Saframente fittliche Reinheit, von der Rirche aber frenge Bucht forderten; mährend die Römer, geftütt auf die Staatsgewalt, namentlich feit Ronftantin bem Großen, die Birkfamfeit ber Saframente als unabhängig von ber Sittlichfeit bes Svendenden erflärten. Sinne Tertullians wollten bie bie fatholischen Kirchen ringgum im Lanbe vermuftenben ichwärmerischen Afrikaner eine geistige Kirche, und im Mönchtum nicht die Erfullung ber Weltentsagung, sondern nur eine Ableitung der Strenge bieser Forberung an alle, Gemeindemitglieder und Geiftliche, erbliden. Biel Blut ift gefloffen im beißen Kampfe zwischen beiben Barteien; einem Kampf auch mit geistigen Waffen, in beren Führung ber im vorwiegend augurims. römischen Thagaste 354 geborene, als Bischof von Sipporegius 430 gestorbene heilige Augustinus seine Rraft schulte; jene lette, größte Gabe Afrikas an die driftliche Welt, jener Mann, ber das missenschaftliche Lehrgebäude bes Christentums zur Bollendung brachte. Augustinus sah ichon die Bandalen nach Afrika hereinbrechen. Mit ihnen kam das arianische Christentum und die rücksichtslose Unterdrückung der katholischen Kirche.

876. Glaubens= friege.

Afrika ist also bas eigentliche Mutterland ber innerchristlichen Glaubenskriege, der eifernden Erörterung der theologischen Fragen in den erregten Bolksmaffen. gemäß ift wohl fein Zweifel, daß das Chriftentum, dem ichon im 2. Sahrhundert mit leidenschaftlicher Hinaabe zahllose Märtnrer freiwillig ihr Leben opferten, durch die ganze, hier zu betrachende Zeit den besten geistigen Inhalt des Bolkes in jenen blübenden Gemeinwesen Freilich waren die Donatisten ausgeprägte Feinde der firchlichen Bracht, war Tertullian selbst ein Gegner der Runst: Er fah in ihr die Handlangerin des Gögendienstes. Denn sie widmet sich dem Bilbe des goldenen Kalbes, nicht den Menschen. Aus jeder Abbildung spricht ihm die Versuchung: am Altar wie im Tempel, in den Zeichen und im Goldschimmer, ja felbst in den Häusern verurteilt er das Schaffen. Er geht weiter als Luther, denn er stand einem üppigeren, gewaltigeren Keinde gegenüber: Der ungeheuren Bracht bes heidnischen Wefens und feiner bie Bergen berudenden Schönheit. Solange bas Chriftentum um fein Dasein fampfte, solange es feinen Wert in ber Berachtung ber Berte biefer Belt erfannte, hat es auf die Runft feinen unmittelbaren Ginfluß gehabt. Der Staat hatte nicht eben viel Mühe, es aus ber Öffentlichkeit herauszudrängen, beren Mittel ausichließlich für die heidnischen Zwecke zu verwerten. Die Lebensluftigen, die Baueifrigen und um des Schmudes ihres Beimes, ihrer Stadt und ihres Gottesbienstes Beforgten, Die Reichen waren eben noch Keinde der neuen Lehre, deren Ernst sie in ihrem Behagen bedrohte. kanische Kirche hat die Bugbestimmungen besonders ernst genommen, sie zuerst fest geregelt. Aber es ist boch nicht bas ganze Römerreich in seiner Entwicklung gleich: Nur bort blüht die Runft, wo auch das Chriftentum blüht. In den Gegenden des Mithras- und Ssisdienstes ift die Unkunft babeim: Damit ist nicht gesagt, daß die Chriften die Kunft machten, die fie boch zumeift als Weltluft verachteten; wohl aber, bag beibe Erscheinungen in ber Kaiserzeit als Blüten erwachenden Bolksgeistes erscheinen, den die Raiser und Rom zwar überwachen, hindern oder fördern konnten; der aber dadurch nicht römisch wurde, selbst dort nicht, wo die Berkehrsfprache lateinisch mar. Die Sprache ber formenreineren Kunst blieb stets griechisch.

\$77. Staatstunst 11111.0 Bolfskunst.

Erst in neuester Zeit beginnt der Boden Ufrikas den forschenden Franzosen nähere Aufschlüsse über die Kunst zu geben, die in Afrika heimisch war, ehe Bandalen und Byzantiner über das Land kamen.

878. Da3 ftädtische Bauwesen.

Der Umfang der Kunde ist gewaltig. In dem jetzt versumpften Thal bes Medscherda in Tunis begegnet ber Banberer riefigen Reften alter Stabte, Bruden, Bafferanlagen, Theater. Bon den Ruinen Karthagos ist bereits gesprochen. Das alte Utica ift jett eine Sinode, aber bie Ruinen bebecken einen Umfreis von 4 km. Die Ruinen von Seressita, einer im alten Schrifttum nie ermähnten Stadt, umfaffen alles, was eine alte Grofftadt bedarf: Die Säulenstraßen, die vier Thore, nach denen sie Um-el-Abnab (Mutter der Thore) beifit. das Theater, Amphitheater, Tempel, Burg. Chenjo Thuburficum in Algier, das wieder keine antife Quelle nennt. Groß-Leptis, Die Baterstadt bes Septimius Severus, hat noch im 18. Jahrhundert ben Engländern und Franzojen als Steinbruch für Marmorjäulen gebient. St. Germain bes Pres in Baris ist damit ausgestattet. Cillium und Suffetula. Thusbrus. Cuicul und Thibilis, Sifitis und Cafarea maren Stadte von großartiger Entwicklung. Augustins Baterstadt, Thagaste, bebedt eine Rlache von 10 ha, bildet also ein ansehnliches Städtchen. Etwas größer ift Madauri, bes Apulejus Deimat. Große Anstrengungen machten bie römischen Kolonien, beren 33 in Mauretania, 26 in Numidien, 24 in Ufrika Proconfularis bekannt find. Lambaefis entstand aus bem Lager ber 3. Legion und erhielt fein Stadtrecht 206: Es ift eine ber reichsten Ruinenstädte Algiers. Übertroffen wird es von Thanugadi, bem algerischen Bompeji, bas an Grofartigfeit ber erhaltenen Baureste nur mit ben Stäbten bes Sauran veralichen werben fann. Die erhaltenen Inidriften ergablen vom Baueifer ber Städte. Überall bauten bie wohlhabenden Burger aus eigenen Mitteln bie Wafferbecken und Baber, die Gerichtshallen und Chrenbogen, die Theater und Tempel. Die reichen Grundbefiger und Kaufleute metteiferten im Beftreben, bem Kaifertum gu hulbigen. Go ichenkt ein folder in Tebessa gegen 55 000 Mark zum Bau eines Chrenbogens mit ber Bilbsäule ber herrschenden Kaifer und anderer Runftwerke mehr. Man bestrebte fich, die Bauten zu schmücken: Berichwenderisch war der Reichtum an Bildsäulen. Auf den Märkten standen jene der Kaijer und ihrer Statthalter, der angesehenen Bürger, von denen gelegentlich einer gehn in berselben Stadt errichten ließ. Die Bürger von Cirta mußten die Statuen ihres Marktes planmäßig aufstellen, um den lebenden Besuchern freieren Raum zu schaffen. Ucht in den Bädern von Cafarea gefundene Bildfäulen erweisen sich als Nachahmungen altgriechischer Werke. afrikanischen Mufeen haben gang eigenartigen Inhalt: Neben den altpunischen Grabsteinen, die zumeist auf der allerniedrigsten Kunftstufe steben, dafür aber allerhand bedeutungereiche Beichen über ben aus wenig Strichen gebildeten Menschenkörpern haben, ausgezeichnete Urbeiten reifen Schaffens: In Scherschel eine weibliche Bilbfaule jener altertumelnden Art. wie sie um Christi Geburt in Rom beliebt war; in anderen Sammlungen Nachbildungen der Benus von Knidos, des Dornausziehers, Hermaphroditen; namentlich aber fehr schöne Bildniffe: Männer von starkem lebendigem Ausbruck, Frauen von überraschender Feinheit und Bertiefung in das Seelenleben und deffen gartere Schwankungen. Aber schwerlich werden sich in diesen Werken besondere afrikanische Züge nachweisen lassen: Sie sind hellenistisch. Selbst an Werken der Schmuchbildnerei zeigt sich dies. Die eigentümlich reich geschürzte Biftoria von Karthago, die fich auf einen Stoß Baffen ftugt, ift dafür bezeichnend.

880 Hand: werkstunft.

879

Bilbnerei.

Die Kunst bes afrikanischen Handwerkes äußert sich in einer großen Menge erhaltener Grabsteine. Sie stand nicht hoch, so wenig wie in anderen Gebieten des römischen Reiches. Überall ein Erschlaffen und Verrohen der bildnerischen Form bei einem Ausharren der architektonischen Gestaltungskraft. Die Bildnerei siel in die Hände von Handwerkern: Man konnte, wie uns eine Preisangabe belehrt, sür 6—700 Mark eine Vildsäule im Laden der Steinmehen bestellen: Das Grabmal des Legionspräsekten T. Flavius Maximus in Lambaesis, ein viereckiger, auf einem Sockel stehender, von einer Pyramide befrönter Steinbau von nahezu 7 m kostete etwa 2600 Mark (1849 erneuert).

Bon gewaltiger Ausdehnung find die Bewäfferungsarbeiten, an denen man das Bufammenarbeiten von Baufunft und Landwirtschaft erkennt. hier traf ber mohlerwogene Borteil aller Landesbewohner gujammen. Denn burch bieje blühte ber Landeswohlstand empor. Der Bau und Sandel von Gemujen, namentlich Artischocken, von Früchten, Wein und Dl. bann die Bucht von Geflügel, Bierben, ichnien Afrika die Mittel zu erneuter Steigerung ber Bemafferungsbauten. In bem fleinen Madauri befag Apuleins' Bater, ein fiabtifcher Beamter, ein Bermögen von etwa 440000 Mark; Apulejus' Frau, die Witme Budentilla, bejag bas Doppelte in Gutern, Schäfereien, Gefüten; fie ichenfte ihren Sohnen erfter Che 400 Stlaven. So erfüllte fich bas Land mit Wohlstand, mit einem genufischtigen Reichtum. Die aut gehaltenen Stragen ind Innere brachten als wichtigen Sanbelsartifel bie wilden Tiere ber Bufte zu ben Kampfipielen im Lande, in Rom, in die Hunderte von Amphitheatern ber flassischen Welt. Gerade Afrika ift ein Land der Märtyrer, die bei solchen Tierkämpfen ihr Ende fanden. Bor allem in Karthago. Um 210 entstand bas mächtige Obeon bort, von bem fich brei kongentrische Galerien erhielten, bas fo viel Christenblut fliegen fah. Nicht minder bas farthagische Amphitheater, in bem 203 die heilige Kelicitas und Verpetua ihr Ende fanden.

Berühmt waren die afrikanischen Häfen, vor allem der wiedererstandene von Karthago, wo neben den Erzeugniffen bes Bobens, bem Marmor, Elfenbein, bie bes Meeres, namentlich ber Purpurfischerei immer wieder neue Lager und Staden forderten.

Die Entstehungszeit dieser Bauten ist nicht überall flar erkennbar. Den besten Unhalt SS2. Die Chrenbogen. bicten wohl hier, wie in anderen Teilen des Reiches bie Ehrenbogen. In Junis find bisher nicht weniger als 34, in Algier beren 19 gegählt worden. Acht weitere find inichriftlich belegt, mehr werden bei weiterer Durchforschung des Landes gewiß aufzufinden sein. Sie stammen alle aus ber Raiserzeit. Der jungfte, ju Thugga, ift bem Raiser Claubius gewidmet, aber leider gang gerftort. Die gröften galten bem Raifer Trajan, also ber Beit um 100 n. Chr. Sie haben von ben sprischen jum Teil gang abweichende Form und weisen auf die allgemeine Belebung ber Kunft unter biejem Kaijer. Wohl bauten bie römischen Legionen, fo die 3. die 25 km lange Wafferleitung von Lambaefis in 8 Monaten (276). Aber die Form der Ehrenbogen ist viel zu selbständig und viel zu sehr abweichend von der römischen, als daß man nicht an eine örtliche Conderentwicklung bes kunftlerischen Schaffens glauben follte: Diese vollzog fich zwar unter internationalen Ginfluffen. Auf biese aber wirkte. wie auf bas ganze geiftige Leben, ber helleniftisch-semitische Often entschiedener ein als bas unter Septimius Severus nicht gebende, fondern vorzugsweise empfangende Rom.

Der Chrenbogen der Colonia Aelia Aurelia Mactaris (Macteur in Tunis) fällt burch seine eigentümliche Form auf: Er ist einthorig, durchbricht eine mit korinthischer Ordnung verzierte Wand, indem er felbst in eine kleinere Ordnung eingestellt ift. stets in Afrika in forgfältig behauenem Quaderwerk ausgeführten Thorbogen fehlt die Archi-Gleichzeitig entstand ber Bogen von Thamugabi (Thimegab) in Algier, in bem fich Bergt. C. 178, die barocke Art der fyrischen Kunft in vollem Siege verkundet: Über den seitlichen kleineren Bogen Fenster, das Gesims über ben Sauptfäulen in starter Verkröpfung, die sich auch auf die Rundgiebel erstreckt. Thamagadi war der Sit der 13. Ulpischen Legion, die den Krieg Trajans gegen die Parther siegreich mitfocht, mithin wohl auch noch unter Habrian Beziehungen zum Often hatte. Unmittelbar daran schließt sich die Übertragung der Tetrapplonen auf westafrikanischen Boden: In Tripolis steht ein solcher, ber in den Ginzelheiten bes Außern jenem von S. Remy in Frankreich verwandt, im Junern ähnlich jenem von Ladikije in Bergl. S. 179, Syrien, in der Flachkuppel ausgewölbt wurde. Er wurde 163 vollendet und bietet ein s.273, M.849. Mittel, den Stand der Bildnerei Afrikas in jener Zeit festzustellen: Sie steht nicht hoch an Gebanken und bietet fast ausschließlich Wiederholung vorhandener; sie beschränkt sich 311=

meist auf die Ausbildung ber Hauptformen und verliert sich nur in den Nebendingen ins Einzelne. In Thebena in Algier entstand um 212 ein bem Caracalla gewidmetes abnliches Werk, das jedoch im Aufriß eine eigenartige Anordnung zeigt: Zu Seiten des Bogens find nämlich je zwei Saulen vorgefropft, ahnlich jenen, die an ben Buhnenmanden erscheinen; ift also eine gang freie, barode Form angewendet. Chenso sonberartia ift bas Bratorium in Lambaefis (Lambeja), in bem ber Tetrapylon, der in Tebefia etwa 14 m im Geviert hat. nich zu einem zweigeschoffigen Gebäude erweitert. Dem Hauptthor, wieder mit verkröpften Saulenpaaren, ichliegen fich bier zwei fleinere Bogenöffnungen an. Das Cheraeichoft burch-Bergl & 279, brechen nur in den Uchsen Fenster. Gine dreigeschoffige Anlage, abulich dem Septizonium, ist der Janusbogen in Rom, eine mächtige Tetrapylonenanlage, die mahrscheinlich auch der Zeit des Septimius Severus und afrikanischer Bauschule angehört.

So find allem Anscheine nach die Afrikaner keineswegs nur Nachahmer fremder Art. Mit dem rasch beweglichen Sinne und der Leidenschaftlichkeit, die ihrem Wesen eigen ift, bemächtigen fie fich ber flaffischen Formen, um fie in ihrer Weise auszugestalten.

883. Tempel.

DR. 870.

So auch hinsichtlich ber Tempel. Im allgemeinen erscheinen die erhaltenen Bauten nicht von der Größe der sprischen. Gine der besterhaltenen fteht zu Tebessa. Gin bescheidenes Gebäube, ber Minerva geweiht, bavor eine Salle von vier Säulen Front: Die Seitenansicht besteht aus zwei Säulen für die Borhalle und vier Pilaftern für bas Götterhaus. Sehr merkwürdig ist die Gesimsbildung: Über den Säulen sind Verkröpfungen angebracht. die der Kopf der Opferstiere im Flachbilde schmückt; zwischen diesen breite Ornamentfelder, fo daß die ganze Teilung in Architrav und Fries aufgehoben erscheint. Über bem fehr beicheibenen Gesims erhebt sich eine Brüftung von ungefähr gleicher Anordnung. Der Giebel fehlt, der Bau war anscheinend durchweg in Holz flach gedeckt. Andere Tempelanlagen befunden nicht minder die Selbständigkeit der Runftauffassung der Ufrikaner. Go der nur in ben Grundmauern erhaltene Tempel zu Lambaesis mit seiner in barocken Linien geschwungenen Plattform vor der Säulenhalle; fo jener zu Thugga; der Zeustempel zu Thamugabi, ein Werk anscheinend erft bes 4. Jahrhunderts, in dem die großen Ubmeffungen bes Ditens fich einfinden: Die Säulen haben 11/2 m Durchmesser, 16 m Söhe.

Aufs beste unterrichtet sind wir von den Tempeln in Tunis. Die Mehrzahl entspricht in der Grundriffanlage jenen des Dftens, nicht mehr den alten griechischen Borbildern. Die ben drei kapitolinischen Gottheiten Jupiter, Minerva und Juno gewidmeten Anlagen erinnern an römische Borbilber. In verschiedenartiger Beise find brei bescheibene Sale, manche mit einer Nijche für die Götterbilder, aneinandergereiht; in drei gesonderten Tempeln nebeneinander gu Sbeitla. Die Umrahmung des Gotteshauses mit ringsherum führenden Säulenreihen fehlt, wie es icheint, gang; bafür ericheinen um fo öfter vor bem rechtwinkligen Saufe Säulenhallen von reicher und vornehmer Ausbildung. Manchmal umgiebt den Bau ein von Säulenhallen eingefaßter Hof. Die Umfaffungsmauer bildet am Tempel der Diana und des Apollo zu Mactaris ein burch Nenster nicht durchbrochenes Rechted von 45:60 m, am Tempel bes Mercurius Cobrius Benicher-Bes (Bagi facra) ein folches von 38: 42 m, an jenem zu Sbeitla fogar von 67:70 m. Ginen geschickten Entwurf stellt ber Tempel ber Calestis in Thugga (Anfang bes 3. Sahrhunderts?) dar, indem hier eine Caulenhalle im Salbfreis hinter bem Götterhause fich hinzieht, während die vordere geradlinige Mauer ein Thal und in diesem ein mit zwei Tonnen überwölbtes Grottenheiligtum überbrückt. Bu den anmutigften Baugruppen gehört der Saturn-Bergt S. 190, tempel zu Thugga (195), ber vor brei Götterfalen einen stattlichen Hof und vor biesem eine Borhalle zeigt, die jener von Baalbef verwandt ift. Es ift diese nämlich in ihren Flügeln nach außen burch Wände abgeschlossen, mahrend in ber Mitte zwischen den Endungen biefer

vier Säulen stehen. Die Rückwand gegen den Hof hat nur eine Thure.

Gewisse barode Formen find nachweisbar. So hat der Tempel zu Medeina (Althiburus) unwerkennbar über ben weiter gestellten beiden Mittelfäulen ber Borhalle einen Bogen getragen, der nach Art fprischer Bauten in den Giebel eingeschnitten haben dürfte. Er Bergt. 3.179, gehört mahricheinlich ber Zeit um 180 an. Derselben Zeit weist man ben Tenwel von El Buia zu, beffen Saal mit einem Kreuzgewölbe von 5,9:6,7 m Spannweite überbeckt Co lag dies auf vier Halbfreisbogen. Uhnlich ber Raum unter dem Götterfaal Bergl. 3. 181, des Tempels von Kfar Sudane, der der Zeit der Antonine angehört. Sonft bleibt bie Wölbkunft auf Thore. Nischen und im Unterbau auf Tonnen unter manchen erhöhten Vorhallen beidränft.

Bur vollkommenen antiken Stadt gehören natürlich auch die Theater. Co gu 884. Theater. Thugga in Tunis. das zwischen 160 und 220 rasch emporblühte. Sier erhielten sich Zuschauerraum wie Bühne vorzüglich; die Kormengebung ist noch verhältnismäßig rein und vornehm. Das gleiche gilt vom Theater zu Thamugadi (um 160). Die Spiele, Tänze, Boffen bilbeten im Leben ber Statte eine gewichtige Rolle; ein Spieltag in Ruffade foftete ber Stadtgemeinde 6000 Sefterzen (über 1300 Mark). Die Spiele bauerten gelegentlich 7 Tage an. Neben jenen, in benen boch noch ein geistiger Inhalt sich äußert, bilbeten die Faust- und Tierkämpfe die wichtigste Unterhaltung. In mehr als 20 afrikanischen Städten sind Amphitheater nachweisbar. Das El Dichem zu Thusdrus erhebt fich noch in drei gewaltigen Geschoffen als Zeugnis bafur, wie bie Maffen an ben aufregenben Spielen hingen: Gelbft als die Bandalen vor den Mauern der Karthager drohten, konnten diese die Leidenschaft für die Arena nicht überwinden.

Ühnlich reich find die Bädern: Neben dem Ernst der Christen die Lebenslust des sss. Bäder. üppigen Landadels, der Beamten, jener Priefter, die mit hohen Summen ihr Umt im Dienft ber vergötterten Kaifer erfauft hatten und nun auch genießen wollten: Nagen, baden, fpielen, lachen, das heißt leben, schrieb ein Lebenslustiger von Thamugadi in das Marmorpslaster einer Treppe. Auch hier find bie Badern eine ber Statten, an benen die Gewölbkunft guerft und entschieden einsetzt.

Die driftlichen Bafiliken hatten naturgemäß biefen Drang nach Reichtum nicht. Wohl aber entwidelten fich die Bauten nach ber Größe, dem Bachstum der Gemeinden entsprechend in stattlicher Weise. Dafür giebt uns Rarthago die besten Beweise. Die Stadt war in 7 Bfarreien geteilt und hatte 22 Basiliten. Als Die erste wird jene ber heiligen Bervetug, als zweite die Basilica maior genannt. Man glaubt, beide vereint in der Ruine Damus el Rarita gefunden zu haben, in der man die 390 umgebaute Rirche S. Lerpetua restituta, also einen ursprünglich wohl ins 3. Jahrhundert zurückreichenden Bau erkennen will. Der ältere Teil dürfte eine Basilika sein, deren Hauptschiff etwa 11 m breit und 44 m lang sich von Westen nach Often erstrecte; bis babin, wo eine auf einer Sockelmauer stehende Säulenreihe die Apfis abichloß. Dem Umbau gehört vielleicht ber Bau einer zweiten, von Norden nach Süden gerichteten Basilika an, die die alte im rechten Winkel schneibet: Es mahnt dies an die sprijche Anordnung von Ralat-Seman. Auch ftand hier in der Vierung Bergl. 2. 109, unter einem von vier Säulen getragenen Dach ber Altar. Merkwürdig ist vor allem die gegen Norden an die zweite Bafilifa fich anlegende halbkreisförmige Anordnung. Gin Ums gang führt um sie herum, bessen innerer Durchmesser immer noch 36 m mist, also sicher nicht überbeckt war. Es ift biese zweite 60 m lange, neunschiffige Basilika mithin eng vers Vergl. C. 198, wandt ber heiligen Grabesfirche in gerusalem, bei ber der Rundbau gegen Besten gerichtet ift. In Karthago biente er freilich als Lorhof, wie der dort stehende Brunnen erweift, aber baran legte fich auch hier ein Grabbenkmal, an dem drei Apsiden sich um einen viereckigen Mittelraum reihen.

886 Baülten.

Damus

888. Weitere Bafiliten.

Die karthagische Basilika steht in Ufrika nicht vereinzelt. Die Bauten verkunden die Bedeutung des Christentums. Die dreischiffige Anlage zu Henscher Tibubai mißt ohne den von Säulenhallen umgebenen Vorhof etwa 30 m an Länge und 15 m an Breite. Die bei Tipasa (Tijaced) am Berge Rab-el-Kniffa gelegene hat 9 Schiffe, 52 m Länge, 40 m Breite; mit ihren Sofen, Nebenbauten, Ummanerungen bildet fie eine der bedeutenoften Un-Nicht weit davon liegt die Grabesbafilifa für die heilige Salfa, eine Märtyrin aus Tipaja; wieder ein Bau, in dem die Bajilika das Grab umschließt, das in ber Mitte des Hauptschiffes steht; ähnlich in der Bafilika des heiligen Alexander in Tivaja. wo reiche Mosaife die Grabstätte des Gefeierten andeuten. Zu den merkwürdigsten Bauten gehört das Kloster von Tebessa, ichon megen seiner vorzüglichen Erhaltung: Die Zellen reihen sich dreiseitig um die dreischiffige Bafilika und den von Sallen umgebenen quadratischen Borhof. Die Arkaden ruhen auf Pfeilern, die vor die Säulen vorgekröpft sind und jene des Obergeschosses Bu zweien find die Saulen ber Bafilifa Dar el Rus in El Ref angeordnet, beren Die Kirchen Ufritas stehen Chor eine besonders merkwürdige Gewölbeanordnung zeigt. somit weder an Umfang noch an formalem Gedankeninhalt ben heidnischen Bauten bes Landes nach.

Freilich fieht es noch schlimm um die Zeitbestimmung dieser Bauten. Die Bafilika von Orleansville wird auf 325 festgestellt. Die zu Tebessa, mit gewölbten, Emporen tragenden Abseiten, ist ichwerlich später. Es sind aber nicht Erzeugnisse einer fremden Kunst, die bort jum Schluß der Untife heimisch wurden; fondern alle Zeichen, namentlich die Ungleichartigfeit ber Gestaltung, die sich aus ihr ergebende Bielgestaltigkeit des felbständigen Strebens, bemeisen, baß es eine Kunft war, bie Tempel und Basilifen baute; nur mit bem Unterschied, baß für bie Heiben bie Schönheit und die Bracht, für die Chriften die Zweckerfüllung bas Biel bes Schaffens mar; und daß die driftliche Runft eine folche des suchenden Boltes, bie beidnische eine solche der am Alten verharrenden Reichen und der Verwaltung mar.

Punische

Man fann bei den Christenbauten geradezu von einer punischen Renaissance sprechen. Benaussance. Die eigenartig willfürlichen Schmuckformen, die an den Gräbern der alten Fursten-Bergl S. 278, geschlechter auftraten, kehren wieder. Die Bildhauer sind vertrieben, die für die Tempel griechische Götter, für die Märkte die heidnischen Großen darftellten; an ihre Stelle treten Manner, die im Ausdruck unbeholfen, durch sinnbildliche Werte zu reden versuchen. Sowie der Staat die Sand von den bisher mit allen Mitteln geforderten Tempeln gurudgog, war die heidnische Kunft zu Ende, der heidnische Rult erschüttert; konnten die Christen die leerwerbenden Tempel als Steinbrüche für ihre Bauten verwerten. Es wirkte ber Sieg bes Christentums ebenfo wie 12 Bahrhunderte fpater der Sieg der Reformation: Die Werkheiligkeit und der Abealismus ber Korm fanden den Tod; die Runft um der Runft willen, die Runft als Werbemittel, die Kunft der großen Vorbilder löste fich auf. Gine neue schlichte Art kam auf. die in der Runft wieder ein Mittel fah, dem höchsten Zwecke, der Gottesverehrung, zu dienen; fie banach beurteilte, inwiefern sie dies leifte. Und nur zu leicht gelangte man zur Berurteilung ber Runft, ber Dienerin ber Beiden, die dem Chriftentum gleichen Dienft ju leiften noch nicht vermochte.

890 Moiatt.

Reich und vornehm mar in Ufrika stets die Runft des Mosaik gewesen. Jene Darstellung des Vergil zwischen zwei Mujen, die unlängst in Susse (Algier) aufgedeckt murde. ift eine ber vornehmften Abertragungen flaffifcher Malerei in bas etwas unbeholfene Gefüge aus fleinen Steinchen. Uhnliche Darstellungen: Der Triumph bes Bacchus, ber Abschied bes Achilles von der Brife'is fanden sich zur Seite dieser Arbeit. Die Billa der Laberii in Udna (Ilthina) brachte nicht weniger als 60 Mosaike zu Tage. Uhnliches in Thabraka. artig ift bas im Museum zu Cran erhaltene Mojaif, bas mehrere gestaltenreiche Bilber in sich vereint. Die Kabirische Mythe findet hier eine Darstellung, ein Beweis für die semi-Bergl. 3.155, tischen Einflüsse in der Runft, die sich auch in der eigentümlichen Thoranlage des Tempels zu Henchir Khima in Tunis und am Saturntempel zu Thugga deutlich bemerkbar macht.

In den Wohnhäusern fand man Mosaife, die sich mit der Darstellung des Lebens Sol. ber Besitger, ihrer Sitten und Gebräuche oder mit geschichtlichen und bichterischen Borgangen beschäftigen; auch eine Darstellung von allerhand Borgängen bei der Zagd und im Leben ber Tiere schildern; doch nur diejenigen, die am Mil zu finden find. Alfo durfte auch für bieses Werk das Borbild in Alexandreia zu suchen sein. Reizvoll sind die Darstellungen ber Landhäuser auf diesen Mosaiken, offener, malerischer Anlagen, die durch ihre zahlreichen rundbogigen Tenfter fich merklich von den klaffischen Bauten unterscheiden. Wenn aber auch auf jenem Mojaif Bergil gefeiert wird: die gemalten Darstellungen weisen überall auf die Sagenwelt des alten Griechenland.

Die afrikanische Kunft ging im Laufe ber Jahrhunderte an Berfeinerung zuruck. Es fehlte ihr die innerste Lebenskraft, da die Bolksmaffen im Christentum keinen Unsporn jum Schaffen, wenn auch bald kein Hindernis fanden. Wohl erhielt fich in Karthago ein Mojait, eine Frauengestalt mit Palme, die eine Schlange mit Füßen tritt, also wohl eine Darstellung der heiligen Perpetua in ihrer Kirche Damus el Karita; wohl fanden sich 3. B. in S. Alerander zu Tipaja und an anderen Orten der Stadt reiche Mojaike, teilweise mehrversige Bauinschriften enthaltend; in der Basilika zu Scherschel (Cajarea) ist das Bild einer weiblichen Seiligen aufgedecht worden, das ein zuhiges Versiegen des alten Konnens aber keinerlei grundsätliche Verschiedenheiten mit der alteren Kunft zeigt; ja es entstand insoweit eine neue Berwendung für das Mosaik, daß man es zur Darstellung des Toten auf

ben Steinfärgen benütte. Im allgemeinen find biese Sarge aber wenig von jenen unterschieden, die allerorten für Heiden und Christen mit wechselnden figurlichen Darstellungen in

gleichem Stil entstanden.

Chriftliche Mojait.

Dieser Ruckgang des kunstlerischen Schaffens ist nicht lediglich ein Verfall. Es steckt 893. in ihm bewußte Absicht ober boch die Folge einer bewußten neuen Auffassung Des Schönen, auffanber driftlich asketischen. Dies findet bei dem heiligen Augustin, dem größten Afrikaner jener Spätzeit vor dem Ende des welkenden Staatswesens, seinen klaren Ausdruck. Für ihn ift die Vollendung, die hochfte Schonheit in der heiligen Dreieinigkeit zu finden. Diefe Schönheit zu begreifen, ift weniger Sache der Runft als der glübenden Ginbilbung, Die er mit fo glangenden Worten zu ichildern weiß. Sie lebt im Gedanken, nicht in ber irdischen Form. Die Kunft, die Korm haben nur Zwed als hinweis auf die Dreieinigkeit. Wie Augustin bas munbliche Lob Gottes für notwendig hielt, um das Menichengemut zu Gott zu erheben, als Ergökung der schwachen Seelen; wie ihn selbst der Gesang tief rührte; so mag er auch die bildenden Künste als Förderungsmittel der gläubigen Erkenntnis nicht verabscheut haben. Aber die Schönheit ist ihm nicht ein Graebnis des Genusses, sondern sie erzeuat den Genuß. Das Schöne ist nicht schön, weil es gefällt; sondern es gefällt, weil es schön ist. Damit ist wohl der entscheidende Bunkt in der veränderten Auffassung dargelegt. Die Heiden legten das Gewicht auf das Gefallen: Nur das ift schön, was gefällt! Und sie hatten damit äfthetisch wohl das Rechte getroffen. Augustin legte das Schwergewicht auf die höhere, ben Dingen innewohnende Schönheit und forderte, daß diese gefalle. Im kirchlich lehrhaften Sinn hat er nicht minder recht. Was aber ift schoner als die Tugend, was schoner als das Leben nicht im Leibe, sondern im Geist. Und wenn wir in Gott die Bollendung er= bliden, wenn wir uns als sein Sbenbild fühlen, mussen wir nicht baraus erkennen, daß wir viel mehr nach seinem Geist als nach seinem Körper geschaffen sind; daß wir also, wollen wir Gott iconheitlich ichaffen, ihn im geistigen, nicht im forperlichen Sinne zu gestalten

Male Chriftus nicht, ruft ber Seilige aus, benn bazu ist feine Menschwerdung zu niedrig; aber trage feine Worte im Bergen!

Da fommen Begriffe in Beziehung zur Kunft, benen biefe keinen Ausdruck zu geben Sie sind kunftgegnerisch, felbst dort, wo eine ausgesprochene Runftfeindschaft nicht bestand. Bas sie forderten, war von der Kunst in ihrer Bollendung unerreichbar; bas bot sie in ihren Anfängen reichlicher: Sie war befriedigt mit wenigen, aber durch eine außerhalb der Kunft liegenden Bedeutung geheiligten Zeichen, durch die die ernsiesten und tiefften Gedanken gewedt wurden. Dem Gläubigen war bas ichlichte Kreuz ichoner als bie flagigiche Götter-Das Christentum forderte Kinderseelen; die Runft fiel folgerichtigerweise den Urfprünglichen, den Armen im Geifte gu.

894, Der Zujammen=

429 brachen die Bandalen in Ufrita ein, doppelt graufam, da fie zugleich als Arianer bruck Apritas. in ein Land kamen, das nach graufamer Unterbrückung der Donatistenlehre nun im athanasianischen Bekenntnis mit Nom vereint war. Der Widerstand, den die Bandalen fanden. war kein staatlicher. Das römische Reich zu erhalten, regte sich keine Hand: Es waren schon die driftlichen Fragen allein, die Bedrücker und Unterdrückte bewegten. Den Staat brachten die Griechen den verwilderten Landen wieder, seit 533 der Byzantiner Belisar den Landalenfönig Gelimer gefangen nahm.

41) Spanien.

895, Die Iberer.

Spanien wurde zuerst von Karthago, später von Griechenland aus besiedelt. Guden und die Oftkufte waren aber fast allein von diefer Ginwanderung berührt worben, wenngleich sich bis in die Gegend von Lissabon phonizische Ginflusse nachweisen lassen. Reichtum des Landes an Silber und Zinn, das Gold feiner Fluffe lockte die Kaufleute an; sie stießen auf die Iberer, ein Bolk mit eigener Sprache und eigener Schrift, dem sie eine gewisse Achtung nicht versagen fonnten. Die Römer erschlossen bas Land erft völlig, besiedelten es auch im Innern, und wenn der Norden und Westen seinen alten Götterglauben und die alte religiöse Kunft beibehielt, so erwies sich hier Rom doch als der ftärkste Träger der Bildung. Wenig fünstlerische Mungen, ein einen Kelten barftellender Marmorfopf (jest in Madrid), einiges silbernes Gerät und die aus unbehauenen Riesensteinen aufgebauten unteren Mauerteile der Besestigung von Tarragona sind fast die einzigen Reste künstlerischer Art, die sich von jenem Bolk erhielten. Auch in der späteren Geschichte verschwinden die 3berer fast gang.

Romifche

Schon zur Zeit des Augustus überwog die lateinische Sprache an der ganzen Dit- und Bestehlung. Südfüste des Landes wie in den fruchtbaren Niederungen der Flüsse. Auch hier trieb man Straßen ins Land hinein, um dem römischen Besen Gingang zu schaffen: Die Krieasstraken wie die Sandelswege dienten biesem gleichen Zwecke. Go fanden bei der ruhigen Entwicklung des Landes die römischen Gemeinwesen Gelegenheit, sich stattlich und unbehindert zu entfalten und jene Bedürfnisse zu befriedigen, die einer römischen Stadt am Bergen lagen. Nahm doch Spanien am Geistesleben des Kaiserstaates regen Anteil. Es ist eine merkwürdige Erscheimung, zu sehen, wie die römischen Ansiedler die eigentlichen Träger des Geisteslebens der Bergl. € 250, Hauptstadt wurden. Reben die Umbrier, Samniten und Oberitaliener treten bald die Spanier als Führer im Schrifttum. So fehr auch noch Cicero über die Dichter von Corduba spottete, wurde doch Marcus Porcius Latro († 4 v. Chr.) zum Mufter Dvids; Unmäus Seneca († um 40 n. Chr.) wurde in Rom als Redner gefeiert seines funstmäßigen Bortrages wegen; Senecas Sohn wurde zum berühmten Philosophen des neronischen Kaiserhofes; unter ben jungeren Cordubanern ift Marcus Unnius Lucanus, der Geschichtsschreiber, berühmt; Marcus Balerius Martialis (geboren zu Bilibis bei Saragoffa, † 101 n. Chr.), Marcus Kabius Quintilian 41) Spanien. 289

(geboren zu Calagurris am Ebro, † 95 n. Chr.), ber große Lehrer ber Rebekunft, zeichnen sich gerade badurch aus, daß sie Träger des reinen Latein sind. Gab boch Spanien auch balb bem Reiche die entscheidenden Kaiser: Trajan und Hadrian waren Spanier, jene Fürsten, die bas Römerreich zu einem Reiche aller in ben Grenzen zusammengefaßten Bolksstämmen machten. Dem Besen ber Römer entsprechend tritt in Spanien friegerisches Wesen hervor: Mit ben eigentlichen Sauptstädten wetteifern überall die Lagerpläge: Neben Clifipo (Liffabon), dem uralten Volkssis am Tajo, erhebt sich Emerita Augusta (Merida) als Sit abgedienter Krieger, ein starkes Bollwerk im Westen; neben Corduba das neuere hispalis (Sevilla); neben Braccara die Soldatenstädte Legio septima (Leon) und Afturica (Astorga); neben dem finkenden Carthago nova Tarraco, die mächtigste Stadt bes Landes.

Ertliche

Die Frage ist nun: War es das reine Römertum, das in diesen Städten zur Kultur führte; zu einer folden, wie fie die Römer von Rom nicht felbst ichufen, fondern nur in fich Sonderart. aufnahmen. Es icheint wenig mahrscheinlich! Die Legionare waren ichon längst nicht mehr allein Söhne der Tiberstadt; das fremde Blut in ihnen ift der schöpferische Teil ihres Da-Unlängst hat man in Elde an der Subkufte Spaniens ben Ropf einer Frauenstatue gefunden, wohl zweifellos das ichonite antife Bildwerk auf der Aprenäenhalbiniel. Elche ift das phönizische Halike, das römische Flice, ein Winkel am Meere, der besonders am Alten gehangen zu haben scheint. Die Frau trägt große Metallicheiben an den Ohren, wie etwa die heutigen Holländerinnen, eine ganz unrömische Tracht. Es gab also dort noch künstlerisch benkende Menschen und solche, die tüchtige Meister beschäftigten, ohne Römer zu sein und als Römer erscheinen zu wollen.

Wie überall, wo der Tropfen hellenischen Blutes in den Kolonien fehlte, mangelte es in den Römerstädten an eigentlich höherem Schaffen. Noch im 4. Jahrhundert n. Chr. spöttelte der gallische Dichter Ausonius über die Beschränktheit der spanischen Städte jenseits der Pyrenäen, indem er sie mit Burdigala (Bordeaux) verglich. Und wirklich bieten die erhaltenen Reste keinerlei Anhalt dafür, an eine höhere künstlerische Sntsaltung zu glauben. reste haben sich nur in bescheidenem Umfange erhalten.

Welches die Bedürfnisse einer römischen Stadt Spaniens waren, lehrt namentlich Merida. sos. weriba. Diese Stadt, am Guadiana als Brückenkopf durch den Legaten Bublius Carifius 23 n. Chr. gegründet, wurde zum Rom Spaniens, zu einem frühen Sit des Chriftentums: die heilige Eulalia starb hier 303 ben Märtyrertod. Die Stadt fand im 4. Jahrhundert in Prudentius einen begeisterten Verherrlicher ihrer Schönheit: Diese durfte im wesentlichen der Zeit Trajans ihre Entstehung verdanken.

Merida besitt Reste eines korinthischen Tempels der Diana, im jetigen haus des Grafen le los Corbos und zahlreiche Altertümer, die im Haus des Herzogs de la Roca, in der Kirche El Hornito und im Museum verwahrt werden. Es besitt auch einen einthorigen Triumphbogen, Arco di Santiago, dessen Marmorwandungen aber ganz zerstört find. Er ist etwa 13 m hoch, gehört also zu den stattlicheren Anlagen. Auch vom Markte finden sich Reite. Aber all diese übertreffen bei weitem die Ausbauten. Gine etwa 780 m lange, über 7 m breite Brücke überschreitet den Guadiana, ein Werk Trajans. Gine Wasserleitung führt in einer Höhe von etwa 25 m über schlanken, aus Granitblöcken und eingezogenen Backsteinschichten aufgemauerten, burch je brei Bogen unter sich verbundenen Pfeilern den Wasserlauf von den Bergen zur Stadt. Die stattliche Straße Bia plata; eine zweite Wasserleitung im Süden; das gewaltige Stromwehr vor der Flußbrücke — all dies zeugt von dem hohen Stande der für praktische Zwecke bestimmten Bauwerke, zu denen die Tempelreste in keinem Berhältnisse stehen. Dagegen fehlt nicht ein Zirkus mit einem Eirund von 378 zu mehr als 90 m, von dem noch zahlreiche Site sich erhielten; ein Theater, die sieben Sitreihen, Las Siete Sillas, nach bem wohlerhaltenen Zuschauerraum benannt; und ein Umphitheater.

899. Tempel.

Dem Beispiele Meridas gemäß treten in Spanien die Tempel überhaupt vor den Autbauten zurud. Der bedeutenofte ift der Tempel der Diana zu Evora (Portugal), von dem 8 Säulen der Borderseite und je 4 der Seiten aufrecht stehen. Deren Bildung zeigt keinerlei Eigenart, wenn man bie Verrohung der Verhaltnisse nicht für eine folche halten will. Drei je aus einem Stein gebildete Saulen in Sevilla, in ber Calle be los Marmoles; jene Saule in ber Calle be Parabis in Barcelona; gahlreiche Säulenknäufe, namentlich jene, welche bie Mohams medaner in ihren Moscheen aufs neue verwendeten, geben übereinstimmend das Bild einer berben, im wesentlichen ben griechischekorinthischen Formen getreuen, aber auch keineswegs auf Celbständigkeit gerichteten Runft. Bon Wölbbauten höherer Art, d. h. folden, die auf Raumbildung ausgehen, haben fich nachweisbare Spuren meines Wiffens nicht erhalten.

900. Theater.

Wohl finden sich mehrfach Theater. Jenes zu Sagunto (Murviedro) erhielt sich am vollkommenften. Seiner Lage Sizilien gegenüber entsprechend, griechischem Wesen zuaänglicher, hat die Stadt nach ber römischen Eroberung eine neue Blüte gehabt. Die großartige Theateranlage, ebenso wie die alten Tempel, die dort an Stelle des Klosters La Trinitad und des Schlosses standen, sowie die Reste von Hafenanlagen bei El Grao zeugen dafür. Nicht minder bedeutend war das Theater zu Tarragona, an dem sich noch die gewölbten Gänge erhielten. Jene zu Toledo und von Italica find nur wenig erhalten.

901. Brüden.

Dagegen zeigen sich überall bie mächtigen Rutbauten: Italica, Geburtsort bes Trajan, bes Habrian und bes Theodofius, eine Gründung bes Scipio Africanus, befitt große, in Biegel gemauerte Sammelbeden und eine über 20 km lange habrianische Wafferleitung. Den Tajo überspannen bie beiden Alcantara genannten Bruden: Die eine an der portugiefischipanischen Grenze, 98-103 von Cajus Julius Lacer erbaut, 1213 teilweise zerftort, 1543 erneuert, mit 6 Jochen, von denen die zu Seiten des 64 m hohen Strompfeilers 33.5 m Spannweite haben, ein meisterhaft in Haustein ohne Kalk errichtetes Werk; darüber ein ichlichtes Ehrenthor, das, wie die Brücke, in rauben Quadern aufgeführt, nur durch die Kämpfergesimse und die Inschrifttafel gegliedert war. Die zweite Alcantara, jene von Toledo, bie in zwei Bogen ben Rluf überfvannt, erfuhr vielfache Umbauten (687, 871, 1258, 1380, 1484), erhielt sich aber noch in ber großartigen Schlichtheit ber Linienführung.

902. Baffer= leitungen.

M. 850,

Bon gleicher Großartigkeit ift die aus Quadern errichtete Bafferleitung von Segovia, die als eine Doppelbrücke in zwei Reihen von Spannbogen in gewaltiger Länge und einer Bobe von über 30 m mehrere Thalfenkungen überschreitet. Auch hier find die mächtigen Saufteine ohne Kalk versett, die Profile die einfachsten, die Bogenbildung aber von iener bes Bont bu Gar in Frankreich dadurch verschieden, daß die Bogenbreite nicht durch lotrechte Bergl. S. 273. Längsfugen in brei gesonderten Teilen erscheint. Es erweist sich also als falsch, wenn man von einer einheitlichen römischen Werkart spricht. Rom hatte seinen trefflichen Kalf, ber Sauran aber hat mit Spanien ben falklofen Saufteinbau gemeinfam. Die zweiftodige Mafferleitung von Tarragona ift nahe an 300 m lang und gleichfalls zweigeschoffig. Die Kluffbruden von Corboba (719 ausgebaut), von Salamanca (die 15 ftadtseitigen Bogen find noch römisch, die 11 weiteren aus dem 16. Jahrhundert) und gahlreiche andere Merke machen Spanien zu einem Hauptlande antifer Ingenieurfunft.

Daneben erscheinen noch einige Ruhmesdenkmale: Das Chrenthor zu Bara in Catalonien 903. Ebrentbore. (107 n. Chr.) ift ein reizvolles Schmuckwerk, wie feiner Lage, so seinen Formen nach ben Bergt S. 273, gallischen Bauten verwandt; der zu einer Brücke gehörige Bogen zu Martorell. ist jenem M. 849. ju Chamas in Gallien ähnlich; ber zu Caparra in Estremadura vierseitig, einen quadratischen Raum überdedend, folgt nordafrikanischen Beispielen. Dann erhielten sich noch römische Festungswerke. Zunächst Lugo (Locus Augusti) mit seinen 10-12 m hohen, über 6 m starken Mauern, feinen Salbkreisturmen, die noch heute die Stadt völlig umichließen; bann Astorga (Asturica Augusta) u. a. m.

Der Kunstbau tritt dagegen zurück. Wohl war Cadix (Gades) nach Rom die größte und reichste Stadt mahrend der Blüte der Kaiferzeit; wohl erkennt man dort im Meere noch Reste des Herkulestempels und anderer versunkener römischer Bauten; aber es haben sich keine Spuren einer felbständigen Runftweise nachweisen laffen; obgleich Spanien fich einer im wesentlichen friedlichen Entwicklung bis ins 5. Jahrhundert hinein erfreute; bis in eine Zeit, in der das Christentum schon überall Boden gefaßt hatte; nachdem schon vorher die Juben durch zahlreiche Sinwanderung in die Städte des Südens den Boden vorbereiteten. Und zwar erfaßten die Spanier den neuen Glauben alsbald mit mächtiger Inbrunft, mit dichterischer Glut: Die todesmutigen Gefänge des Prudentius zeugen deutlich hierfür. Ebenfo war das Land mit dem Christentum auch anostischen Lehren zugänglich, wie sie namentlich Priscillion verkündete. Es äußerte sich der früh bis zur blutigen Vernichtung der Gegner fortschreitende Glaubenseiser auch in zahlreichen Kirchenbauten, von denen freilich nur wenig auf die Neuzeit kam. Die Kämpfe der Völkerwanderung, die maurische Eroberung, die Wirren ber Rückgewinnung burch bie Chriften haben zu ichwere Schickfale über bas Land geführt.

Schwerlich aber waren die Bauten von kunstgeschichtlicher Bedeutung. Mit dem Zurucktreten der römischen Ausdehnungskraft, mit dem Augenblick, in dem das Land sich selbst überlassen blieb, schwand auch sichtlich die künstlerische Bethätigung. Man hat wohl Bildwerke verschiedenster Art, auch manche von tüchtigem Können unter den Ruinen gefunden; namentlich mit Bilbern verzierten Kußbodenbelag; aber nirgends erhebt sich die Kunst über provinziales Können. Spanien war ein Land, das sich zur antiken Erde verhielt wie das junge Amerika zu Europa: Ein Land des Acterbaues, der Arbeit, des Handels, des Berdieneus, nicht des höheren Lebensdaseins.

Das Christentum brachte dort keine Werke hervor, die auf die Gestaltung seiner Kunft 905. Einfluß gewonnen hätten. Ja, hier, im Konzil von Elvira (306), wurde zuerst mit aller Entschiedenheit der Grundsatz ausgesprochen, daß Gemalde in den Kirchen nicht angebracht werden dürfen. Galt diese Bestimmung, wie wohl anzunehmen ist, nur für fpanische Kirchen, so ist dies um so bezeichnender für den Geist des Landes und des in ihm wirkenden Christen= tums, sowie für die Schwäche bes Runftbedürfnisses dieser vom Hellenismus wenig berührten Gebiete.

42) Die Weltküste Kleinaliens.

War die Kunst Roms lediglich eine entlehnte, ohne eigenen Gedanken, nur eine eroberte und erkaufte, eine solche der Soldaten und Bankherren, nicht der Künftler; so war Rom wenig befähigt, auf jene Provinzen anregend zu wirken, die felbst an der hellenischen Quelle zu trinken verstanden. Am reichlichsten und wirksamsten geschah dies an der alten jonischen Dort war die Hellenisierung längst vollendet. Alle Diadochenfürsten waren in Rufte. ihrer Durchführung gleichen Strebens gewesen, um so auch bas von rauberischen Völkern besetzte Innenland für das griechische Bolk zu gewinnen. Bahlreiche Städtegründungen fprechen hierfür; ebenso ber Bau von Festen, die mit griechischen Soldaten befett murden. Die Durchdringung des Landes mit griechischen Verkehrsstätten war vollendet, ehe die Römer die Herrschaft gewannen. Römische Rolonisten kamen so gut wie gar nicht nach Kleinasien, außer etwa nach Parion am Hellespont; bagegen waren von Pompejus an felbst bie Römer mit an ber Hellenisierung bes Binnenlandes thätig. Schon nach ber Eroberung bes Ponthus zeigt sich dies deutlich. Die Gefundung der Verhältnisse nach den Wirren zu Ende der

Kunfibau.

906. Das Land. 907. Verhältnis zu Rom. Republik erfolgte hier rasch: Das erste Jahrhundert n. Chr. ist reich an Bauten, das zweite übertrifft es noch. Leider hat auch hier die Zerstörung arg gewütet, aber noch ist uns vieles erhalten. Ein halbes Jahrtausend vorwiegend des Friedens, in dem die Binnen-völker die Hafen aufsuchen mußten, der Hellenismus für sie die einzige Form der Verschindung mit der Welt war, vollendete in dem glücklichen Lande die griechische Bildung in umfassendem Maße; so daß von einem Einflusse Koms nur in bescheidenem Maße die Rede sein kann. Freilich wurde die Verehrung für die zum Gotte ausgerusenen Kaiser auch hier von den Machthabern gefordert. Man erkannte von Rom aus der Stadt Kyzikos unter anderm deshalb die Selbständigkeit ab, weil sie sich erkühnte, den Tempelbau des Gottes Augustus liegen zu lassen. Aber mit solchem Verordnen von den grünen Tischen am Tiber ist nicht ein Sinfluß auf die Kunst gegeben: Die Huldigung wurde erstrebt, die Form blieb wohl in der Regel dem örtlichen Ermessen anheimgegeben.

Der Wechsel der Herren machte auf die Kunst keinerlei Eindruck: Ob ein Werk Kleinsassens unter pergamäischen, sprischen oder römischen Herrschern entstand, kann man nicht an anderen Merkmalen unterscheiden, als den vom allgemeinen Wandel der hellenischen Kunst bedingten. Die gelegentlich zweisprachigen Inschriften verkünden wohl, welcher Herr auf dem Kapitol zur Zeit der Bauvollendung die Gewalt hatte; welcher seiner Beamten im Lande schaltete: Aber die Kleinasiaten fühlten sich in der Kunst als auf griechischem, nicht auf römischem Boden stehend.

908. Glaube.

Man huldigte den alten Göttern. Aber ihr Dienst war wertheiliger, äußerlicher geworden. Neue Götter famen hinzu, solche, die von Kom aus besohlen, und solche, die von fremdher, namentlich vom Westen, eingebürgert wurden. Man baute womöglich noch größere Tempel als früher und verwendete auf diese die kostbarsten Stosse; und zwar begnügte man sich nicht mit jenen, die im Lande gesunden wurden, sondern ließ durch Seeschiffe von fernsher, selbst aus Agypten, noch mehr zur Bereicherung, zur Abwechslung herzukommen. Aber im Tempelbau sehlen auch hier die neuen Gedanken, wächst die Gleichgültigkeit gegen die Feinheit des alten Bauwesens und die Hingabe an die seste Regel.

909. Sanbel

Die großen Handelsstädte der Küste behielten ihre Bedeutung. Der Wohlstand Kleinsassenst beruhte ganz wesentlich auf seinen gewerblichen Leistungen, namentlich der Wollweberei, die allem Anschein nach namentlich an Rom ihre Erzeugnisse lieserte. So kamen durch die Aussuhr die Mittel wieder von der Tider zurück, die dem Lande die Steuerlast entzog. Denn Rom selbst war anscheinend ohne selbständiges Großgewerbe, ohne Aussuhr. Wenn auch das am längsten der Freiheit sich rühmende Rhodos gerade um seiner Selbständigkeit willen litt, so war doch der Handel der Großstädte der Küste in voller Blüte; erst äußere Umstände, namentlich gewaltige Erdbeben im 2. Jahrhundert n. Chr. beeinträchtigten ihn.

910. Aigai.

Diese Städte wetteiserten mit Syrien und Alexandreia in der Ausbildung des griechischen Wohllebens. Dafür spricht eine Kleinstadt, wie das wohlerhaltene Örtchen Nigai, dessen Anordnung die Untersuchung uns besonders deutlich vor Augen sührte. Seine bescheidenen Tempel der Demeter und Kore; dazu ein dorischer, der vielleicht ins 4. Jahrhundert v. Chr. zurückreicht, vielleicht aber auch der späteren, altertümelnden Zeit zugehört; ein zweiter jonischer, dem Apollon Chresterios 48 v. Chr. von einem römischen Verwalter der Provinz Usia geweiht; die langgestreckte Markthalle, wohl aus der Zeit des Tiberius, mit ihren drei noch aufrecht stehenden Geschossen, deren oberstes, offenes vom Markt zugänglich ist, während das unterste von einer tiefgelegenen Straße aus Budenanlagen, das mittelste Niederlagen bietet; das sind Werke, die namentlich nach der technischen Seite Beachtung verdienen. So sehr in der Markthalle Gewölde am Platze wären, so gut solche zwischen die etwa 4,2 m im Geviert messenden Gelasse hätten eingesügt werden können, blieb der Baumeister doch beim Spannen von

Saufteinbogen ftehen und überließ die eigentliche Dedenbildung den Balkenlagen; gewiß ein Zeichen bafür, bag bas Bölben in Borberaffen im 1. Jahrhundert noch wenig in Gebrauch war; außer bort, wo die Tonne genügte, nämlich an Untermagerungen von Plattformen für Tempel oder Theaterfige; daß es vor allem aber als raumbildende Kunftform noch wenig verwendet wurde.

Unders liegen die Berhältniffe in den Großstädten. Zwar bieten auch bier die Tempel fünstlerijch nicht eben viel Neues; das beachtenswerteste ist ihre Größe und der Reichtum Bergamon. ihrer Ausstattung.

911 Tempel ju

Im Jahr 19 n. Chr. entstand in Pergamon der Tempel des Augustus und der Roma. Bergl. S. 162, Jener Bau aber, ber oberhalb bes Athenaheiligtums bei ben jungften Ausgrabungen aufgefunden wurde, gehört nicht biefer Zeit, sondern der des Habrian und des Aulus Julius Quabratus, feines jurifchen Statthalters an, ber um den Bau Berdienfte hatte: Er ift korinthijder Ordnung, von Marmor, mißt 20: 33 m im Grundriß: hat 9.8 m bobe Säulen: ift gang im Sinn ber hellenischen Runft gehalten; namentlich ausgezeichnet burch Reichtum ber Form, fräftige Einzelbildung und durch die den heiligen Bezirf an den Seiten umgebenden Säulengänge: burch die reizende Behandlung ber Knäufe, die korinthiich find, obgleich ihnen die Schnecken an ben Eden fehlen; fie geben vielmehr ber ägnptischen Umfleibung eines Relches mit aufftrebendem Blattwerk nach. Die malerische Anordnung bes hinteren Ganges in etwas höherer Lage, Bergl. S. 189, als die feitlichen, die Verwendung alterer Bildwerke jum Schmud bes hofes gestalten ben Bau besonders anmutia. Auch das höhere Emporheben des Tempels durch einen Sociel über die von Tonnengewölben getragene Plattform des heiligen Bezirkes zeichnet ihn aus. Kaiser hadrian baute in Rom ben Tempel ber Benus und Roma. Wir werben jehen, bag Bergl. S. 318, bort zuerst die Wölbung in dem antifen Gotteshaus ficher nachweisbar erscheint, daß Habrian bort, wo er nach perfonlichen Reigungen baute, einem ftarten Barock huldigte. Gs ift mithin fehr fraglich, ob felbst ber baulustigste und baukundigste unter den römischen Kaifern an dieser Anlage einen tiefer gehenden Anteil hatte, als daß er die gehorsame Provinzverwaltung gewähren ließ. Wenn Zuschriften und geschichtliche Nachrichten auch davon erzählen, ein Kaiser oder ein Feldherr der Römer habe einen Bau hier und da errichtet, so fehlt doch jede Bergl. S. 185, Nachricht darüber, daß ein römischer Architekt ihm dabei zu Diensten gewesen sei. Sieger in einer Welt, die von griechischer Bildung durchdrungen war, haben sie Runftbauten nur dort errichtet, wo Werkleute waren, um diese auszusühren. Der Kaiser besahl wohl den unterthänigen Bölkern und Städten, ihm oder seinen Vorfahren, der Roma oder sonst einem Gotte, große Tempel aufzurichten, seinen Namen an die Stirne des Prunkwerkes zu setzen: aber er that dies nicht durch das Recht der Kunft, fondern durch jenes der Staatsgewalt. Man kann fehr deutlich provinzielle Verschiedenheiten in den einzelnen Landesteilen feststellen, wie diese in einem Reich von Roms Größe und von der Verschiedenartigkeit seiner Gebiete unvermeidlich sind; und man wird sie noch besser feststellen lernen, wenn man auch das Trennende, nicht nur das Ginende im Stil genau untersucht.

Ühnlich dem Tempel zu Pergamon war jene Reihe großartiger, teils neu gegründeter, 912. Beitere teils umgeftalteter älterer Heiligtumer geftaltet, die nun sich in allen Teilen Kleinasiens erhoben. So jener der Göttermutter Rhea Kybele in Galatien, den noch die pergamenischen Bergl. S. 166, Könige angelegt hatten; der des Zeus Urios in Chalkedon; der mächtige Ban des Hadrian zu Ryzikos; der Hekatetempel zu Lagina; jener des Zeus Labrandeos zu Mylafa; der Demeter zu Knidos; ber Kybele zu Smyrna; bes Didymäischen Apollo nahe Milet. Zu Smyrna entstand 25 v. Chr. ein Tempel bes Tiberins, ben wir freilich nur aus Münzbarftellungen kennen.

Die Bauten von Ephesos scheinen vorbildlich für die Städte an der Oftkuste des Ugäischen Meeres gewesen zu sein. She aber die Ergebnisse der jüngsten Ausgrabungen nicht fest=

Tempel=

Mt. 495.

913 Cubefos. fteben, find fie nur in Zusammenhang mit den Bauten anderer fleinafiatischer Städte gu würdigen.

Das Übergewicht haben jett die dem "Kunftsinne", dem verfeinerten Lebensgenusse gewidmeten Bauwerke, die nun mit höchster Pracht ausgestatteten Theater, Obeen, Gymnasien, Gobebeien, Brutanaien und Wandelhallen.

914. Theater. Bergl. &. 165, M. 476.

Cphejos bejaß zwei Theater; das größere geht in frühe Zeit zurud, murbe jedoch allem Anschein nach unter Tiberius und unter Hadrian umgebaut. Es hat die halb= freisförmige Orchestra, au der seitlich Bogenthore führen und an die sich fast im Dreiviertels freis bie Sitreihen legen. Der augerste Ring, der teilmeise auf der Berglehne ruht, mußte an ben Eden aber hoch aufgemauert werden; ftarte Strebepfeiler ftugen ihn; er hatte 145 m Durchmeffer. Das fleine Theater, mit nur 46 m Durchmeffer übertrifft dagegen jenes bebeutend hinnichtlich der Breite des Bühnenhauses, das fich auch hinter die Flügelränder der Site bin erftredt.

915. Chungfien und Baber.

In den kleinasiatischen Städten fanden sich überall Grunnasien, von denen jene zu Alexandreia Troas, Sierapolis, Magnefia, Aphrodifias und namentlich von Bergamon näher bekannt find. Bergt. S.166, Es find dies außer öffentlichen Spielplätzen Bader, Wandelhallen, Anordnungen von geschickter Zujammenstellung innerhalb bes Rahmens eines rechtectigen Grundriffes; fünftlerisch gebildete Bauten für weltliche Zwede, wie fie in ähnlicher Reife bisher nicht geschaffen waren. find hier namentlich die Wölbungen beachtenswert, an benen fich eine neue Runft entwickelt. Und wie das Baden in dieser Form zweisellos orientalischer Herkunft ist, so auch die Bad-Schmückten doch das kleine Gymnasion 31/3 m hohe Bildfäulen von Persern in buntem Marmor, die, wie etwa die Ausstattung des Bades in Compeji, den Eindruck des Drientalischen erwecken follten; so wie auch wir unsere Baber gern "arabisch" verzieren.

916. In Bergamon.

Das Inmnafion zu Pergamon mar bas Werk ber Bürger ber Stadt auch unter römischer Berrichaft. Da ein 49 v. Chr. errichtetes Standbild in ihm aufgestellt mar, entstand es wohl in der Zeit furz nach der Abergabe des Staates an Rom. Es hat durchaus bie Formen, die man römisch zu nennen sich gewöhnte und zwar früher, als man sie in Rom nachweisen kann.

917. Baber.

Selbständig ericheinen neben biefen nur ben Spielen und bem Luftwandeln bienenben Bauten die Bader, die fich in Pergamon teilweise über den die Stadt durchziehenden Rluß bruden, eine gewaltige, dreischiffige Anlage, an die sich turmartige Ruppelbauten anschlossen. In driftlicher Zeit gab man bem Bau eine Apfis und weihte die Ruppeln zwei Beiligen. Der Bau hatte eine Breite wohl von 100 m, der fich anschließende Hof war 200 m lang und von Säulenhallen umgeben. Er gehört mithin zu den größten des Altertums: Ein Amphitheater, der Birtus, ein Theater und andere Baureste Pergamons liefern ben Beweis, daß eine afiatische Stadt von Ansehen und dauerndem Bolksreichtum sich in ihrer fünstlerischen Ausgestaltung mit dem Rom der ersten Kaifer zum mindesten meffen konnte. wenn fie es nicht übertraf.

918. in Ephefos.

Cbenfo Evhesos. Der Gymnafien waren bort zwei. Das größere burfte zur Römerzeit umaebaut fein: Aber die Wölbungen gehören dem alteren Bau an, find jogar teilweise nachträglich ausgeset worden. Prachtvolle Säulen aus ägyptischem Spenit, beren ein Teil in die Sophienkirche ju Konftantinopel übertragen murben, trugen fie. Um hafen gelegen, behnte es fich in ansehnlicher Beite aus. Es bestand aus einer Angahl langgestreckter Raume, bie bei vorgelegten Strebepfeilern in der Tonne mit Gurten gewölbt waren. Nur ein Raum, bas Cphebeion, der Übungsplat für Jünglinge, der durch eine Nische ausgezeichnet ist, 15: 22 m meffend, ift als in einer anderen Wölbart überdecht anzunehmen. Zebenfalls aber zeigt fich Bergl. C. 150, hier eine reichere, planmäßige Anordnung, die von der Formbehandlung des Cymnasion in Olympia nich sehr merklich unterscheidet. Im Anschluß an den Markt vor dem Gymnafion fand fich ein in Ziegel aufgeführter, mit Marmor bekleideter Saalbau, an bem zwischen por gekröpften Säulen Statuennischen angebracht waren, wohl eines jener Numphäen, mit benen die großen Basserleitungen endeten. Der Ratssaal (Prytaneion), von dem noch einzelne Wölbungen aufrecht stehen, wieder ein Bau von 76 m Geviert; die Säulenhallen um ben Markt; das zweite Gymnasion und zahlreiche andere Bauten füllten den unteren Teil der Stadt.

Dem Stadion gegenüber stand das sogenannte Sarapeion, ein von kleinen Zellen umgebener Plat von etwa 75 m Geviert, in bessen Mitte ein auf vier Treppen zugängiger Altarplat Bergl. S. 223, von 12 Säulen kreisförmig umgeben war. Gin ähnlicher Rundtempel, mit 16 Säulen um einen Cylinder von 10,5 m, zeigte an der Borderseite ein Kreuz über einem Büffelochsen im Flachbild, im Untergrund drei Begräbniszellen: Man hat ihn für das Grab des Apostels Lukas erklärt; entweder ist er für heidnische Zwecke errichtet und erst nachträglich vom Christen= tum übernommen worden, oder er ist von Haus aus ein Christenwerk: Wie dem auch sei. man fieht, wie mit dem Verfall bes alten Glaubens die neuen Gedanken in die alten Formen fich einleben.

Immer noch waren die Kleinasiaten die ersten Bildhauer der Zeit neben den Athenern. Die Aufgabe beider Schulen war eine verschiedene, je nach ihrer Überlieferung. war man altertümelnd klassisch, in Kleinasien durchaus modern. Die Schulen von Vergamon und von Rhodos, von Ephefos und Delos erlebten im 1. Jahrhundert v. Chr. eine Nach- Bergl. 5.157, blüte und verschwanden auch in der Folgezeit nicht. In Aphrodifias entwickelt sich eine Schule. deren Angehörige auf Denkmälern der Kaiserzeit oft genannt werden. Zener Aristeas und Bavias, die zur Zeit des Hadrian die beiden Kentauren des kapitolinischen Museums schufen, sind Meister aus Aphrodisias, vielleicht Erfinder der reich bewegten Arbeiten, wahrscheinlich jedoch nur Wiederholer älterer Vorbilder.

920 Bilbnerei.

Denn die Bildnerei geht anscheinend einen anderen Weg. In der Troas fand man ein Relief, in dem Apollo mit dem Strahlenkranz dargestellt ift. Ginen gleichen, nun aber in der Form schon durchaus indischen trägt die große Diana von Sphesos. An Indien mahnt Bergl. S. 225, außerdem die Bervielfältigung einzelner Glieder — hier der Brufte —, die Gaben heischende S. 230, M. 723. Handstellung, der übertrieben reiche Halsschmuck, die überladene Stickerei mit sich wiederholenden Gestalten auf dem Gewand, den Armeln und dem den Unterkörper schematisch umschließenden Gewand, die unrealistische Färbung: Das Gesicht ist schwarz.

Borderasiatisch ist wohl auch die Mithrasgruppe, die sich in Nachbildungen fast überall im Bergl. S. 270, römischen Reiche findet: dargestellt ist, wie der Gott auf einem niedergesunkenen Stier mit dem linken Bein kniet und ihm mit der Rechten bas Meffer ins Herz stößt. Gine Schlange und ein anspringender Hund laffen das ängstlich aufgebaute Werk zur klarften Dreiecksomposition Der Jüngling trägt eine hellenisierte Persertracht, dieselbe, die auf frühchristlichen Flachbildern Orpheus und die Weisen aus dem Morgenlande erhalten. Die häufig wiederkehrende Darstellung Christi als des guten Hirten ist eine Fortbildung des auf Enpern heimischen orientalischen Kalbträgers. Man hat diese Darstellung in Konstantinopel, Griechenland, Bergl. S. 72, Sevilla, Rom in Marmor und Bronze, als Flachbild auf Steinfärgen, als Gemälde gefunden, so daß es sich hier unverkennbar um ein irgendwo, wahrscheinlich in Borderasien entwickeltes typisches Urbild und bessen für driftliche Zwecke geschäftsmäßig vertriebenen Nachbildungen

Denn die Darstellung führt uns nun in jene Zeit, von der die Apostelgeschichte eine 922.
Einfluß des jo eindringliche Schilderung giebt. Man erkennt in dieser deutlich, daß die Juden und in Christentung. weiterem Kreis die Semiten sich in Kleinasien stark unter die Griechen gemischt hatten und baß bas einwandernde Chriftentum alsbald ben großen Borteilen, die die Wallfahrt gur

handelt.

großen Göttin von Ephejos einbrachte, feindfelig entgegentrat. Der Großhändler mit jilbernen Tempelchen der Diana, also mit Darstellungen des Banes oder der vielbrüftigen Heiligen selbst regte feine Goldschmiede auf, weil der Göttin Majestät untergehen werde, der doch gang Afien und der Weltkreis Gottesdienst erzeige. Ein heftiger Aufstand brach gegen den Juden Paulus aus, ber zu Tarsos in Cilicien geboren und bei Damastus zum Christentum übergetreten mar: Eine für die Strömungen der Zeit von Diten her bezeichnende Erscheinung. Rom fand weit ab, die Kaiser sendeten Befehle, die den Gottesdienst regelten, die die Hafenordnung feststellten: Das innere Leben, die geistige Entwicklung der ersten und größten Weltstadt Usiens. wie eine Inschrift Cphesos nennt, spielte sich im Zusammenhang mit dem Diten ab. Dort lagen die geistigen Gewalten, im Westen nur die staatlichen.

43) Bellas bis auf Badrian.

923. Hellas unter römischer Serricaft.

Der Westen Europas steht im 2. Jahrhundert v. Chr. unter dem Einfluß der römischen Kriege, der schrittweisen Überwältigung der punischen und griechischen Großstaaten und Städte durch die Legionen und Konjuln. Rom jelbst hatte die Kultur Etruriens und jene Süditaliens im wesentlichen zerstört, ohne Eigenes an deren Stelle setzen zu können. Die Berichte von dem, was Tarent und Sprakus an Thaten der Bildung, der Dichtung, der Kunst hervorbrachten, übertreffen die Werke Roms in allen Stücken, obgleich die Sieger in den folgenden Jahrhunderten nicht zögerten, alles Verdienst thunlichst auf das Haupt ihrer Väter zu häufen. Aber so großsprecherisch war doch kein römischer Geschichtsschreiber, die Kriege ber Republik als folche barzustellen, die im Geist ber Bilbung gegen die Robeit geführt Man rühmte sich überall seiner soldatischen und staatsmännischen Tugenden; man hüllte sich in das Gewand jener Bildung, die zu zerstören man nicht zögerte, sobald es Roms Borteil galt; aber man empfand es dumpf zu allen Zeiten, daß hier der an Wiffen und namentlich an Kunft Tiefstehende den Reicheren, wenn auch Verweichlichten überwand. Wohl selten ist mit grausamerer Folgerichtigkeit der Kraft der Muskeln und des Willens die Herrichaft über jene ber Sinne und bes Empfindens gegeben worden.

Bergl. S. 151, M. 456.

Der Herd einer nun ein halbes Jahrtausend die Welt beherrschenden Bildung, Griechenland, lag völlig zerstört am Boden. Die Größe des Landes beruhte in der scharfen Sonderung der einzelnen Menschen, im Selbstgefühl der Persönlichkeit und über diese hinaus im Selbstgefühl der Gemeinschaften, der Städte und Landschaften. Solange Hellas für sich bestand, solange es über die nächsten Meere hinaus keiner Macht entgegentrat, deren Größe geschlossenes Auftreten bes ganzen Bolfes forberte, und bann in einzelnen furzen Augenblicken der Begeisterung, bes hinweises der Willen aller auf ein Ziel, war aus diesem schönsten Zuge des hellenischen Geistes Großes entstanden. Zu gemeinsamer Massenarbeit mar es nicht geeignet. Sobald die hellenischen Staaten in die Weltbegebenheiten dauernd verwickelt worden waren, unterlagen ihre freiheitlich verwalteten Gemeinwesen rasch jenen, die sich an eine feste Serrichaft zu gewöhnen vermochten. Rom mit feiner eigentumlichen Berwaltungsgröße; feiner auf Gehorsam begründeten Beltanichauung; feiner unerbittlichen Strenge polizeilicher Bewachung aller durch alle; feiner Freiheit, die der gesehmäßigen Anechtung der Selbständiakeit bes Einzelnen nahe fam, warf die Kleinstaaten von Hellas rasch über ben Haufen. 28as bie Raubfriege ber verwilderten Sellenen nicht felbft zerftort hatten, vernichteten romifche Strafgerichte. Griechenland fah bald dem Deutschland gleich, wie es aus dem dreißigjährigen Kriege hervor-

Bergl. S. 251, ging. Es hatte aber nicht mehr die inneren Kräfte, die in den rauchenden Brandstätten 8.256, 90.799. unseres Baterlandes noch glimmten: Es fehlte der Glaube an eine Zukunft, an eine jen= seitige und eine diesseitige. Es ist fein hellenisches Bolf aus den Trümmern wieder emporgeblüht.

Noch bis in späteste Zeiten erkannte man Griechenland willig zu, daß es der Sit höchster Bildung fei, ben aufgesucht zu haben bem Manne von Bildung gutam. Der Römer erschien bem Griechen etwa, wie den Italienern oder Drientalen von heute der reisende Engländer erscheint: Als ein Mann, den man verspottet; den man jogar misachtet; bessen größere Bebeutung im Beltlauf man aber unwillig anzuerkennen gezwungen ift. Griechenland hatte nun Friede, die Huhe beschaulichen Daseins in der Unfreiheit; es erholte sich von den furchtbaren Zerstörungen des Freiheitskampfes. In Rom wohnte der Chrgeiz, die Macht; in Antiocheia und Alexandreia der Reichtum, die Sabsucht; in den großen Sandelsstädten rings-Wer Ruhe, Sammlung in großer Vergangenheit suchte, ging nach Athen!

Es ist kein Zufall, daß Kaulus in Athen das Wort sprach: Gott, der die Welt ge= 1924. Kaulus macht hat und alles, was darinnen ift, wohnt nicht in Tempeln, mit Händen gemacht, seiner Bergl. 3.200. wird auch nicht von Menschenhänden gepflegt. Es ift fein Zufall, daß er den Athenern allen, auch den Ausländern und Gaften, die auf nichts anderes gerichtet waren, benn etwas Neues zu fagen und zu hören, zurief: Aller Menschen Geschlechter, die auf dem ganzen Erdfreis wohnen, find von seinem Blute, nämlich von Gottes Blut. Und so wir benn göttlichen Geichlechts find, follen wir nicht meinen, die Gottheit fei gleich ben goldenen, filbernen und steinernen Bilbern, durch menschliche Gedanken gemacht. Hier also, glaubte Paulus, sei der rechte Ort, gegen die Kunft und gegen die von ihr ausgehende geiftige Weltherrichaft eines bestimmten Bolfes anzukämpfen.

Die verehrende Liebe, mit der die Fremden Griechenland überschütteten, brachte immer wieder neue Schwärme zahlungsfähiger, zum Teil auch gut vorgebildeter Reisender. Wir faben, wie Athen für die Römer den Markt für Bildwerfe darstellte; wie dort ununterbrochen die Werkstätten beschäftigt waren, in Marmor und Bronze die alten berühmten Meisterwerke für die Kunftfreunde nachzubilden; wie in Rom felbst sich athenische Werkstätten aufthaten. Gine neue Blüte schien sich entwickeln zu wollen, ber man jest eine große Anzahl hervorragender Kunstwerke, namentlich der römischen Museen, zuweist.

Aber die Reisenden suchten auch durch eigene künstlerische Thaten sich an die große Zeit heranzudrängen, um einen Abglanz von deren Ruhm auf sich zu lenken. Sie trachteten, jener Ahnliches, womöglich Großes, zu schaffen. Schon die Könige von Pergamon hatten mit Bergl. S. 163, solchen Stiftungen zum Schmuck Athens begonnen. Dies sicherte den Nachlebenden den 3.165, M.492, Ruhm der Klassizität, legte ihnen aber auch Verpflichtungen auf. Man durfte in Athen nicht so frei schaffen, wie in Sprien oder im hellenischen Aleinasien. Die alten Meister mahnten aus ihren Werken heraus zur Mäßigung. Das bettelhaft gewordene Athen ließ es sich aber gefallen, daß Fremde sich mühten, seine Sehenswürdigkeiten zu mehren; sich einen Namen dadurch zu machen, indem sie neben die höchsten Werke der Kunft die eigenen Schöpfungen stellten, um fo in den Reisehandbüchern gefeiert zu werden.

926. Paufamas

Heife=

bandbud.

Und solche gab es, wie zum Beispiel die Periegese des Pausanias beweist (vor 165 n. Chr. begonnen, nach 176 vollendet), der echte Bädeker des 2. Jahrhunderts. Der Verfasser sammelte fleißig allerhand Nachrichten, brachte sie in eine ortskundliche Beschreibung zusammen. Dabei legte er Gewicht nur auf die Nachrichten bis jum Ende des 3. Jahrhunderts v. Chr.: Die "Mten" find es, denen er sein Augenmerk zuwendet; über sie wollten die Reisenden unter= richtet sein. Man besuchte Athen oder Olympia, wie man heute Rom und Nürnberg besucht, um die Werke bestimmter, hochgefeierter, längstvergangener Zeiten zu sehen und an ihnen zu lernen. Nebenfächliche Teilnahme widmete man dem Neuesten: jonen Stiftungen der Kaiser; dem, was im letzten Jahrhundert dort entstand. Denn Pausanias lebte in einem Jahrhundert der Wiedergeburt des Alten im Sinne der Zeitgenoffen. Wie die Runftverständigen der ersten Hälfte unseres Jahrhunderts in Italien nur die Antike gelten ließen, die späteren bazu noch etwa die Kunft bis 1550; von dem aber, was das 17. und 18. Jahrhundert ichuf, feine Kenntnis nahmen; jo unterschlägt der lufische Schriftsteller seinen Lesern die funst= armen Sahrhunderte der großen Römerfriege, des Berfalles hellenischen Lebens, als gleich= aultia, unbedeutend.

927 Romifche Gonner.

Die Römer liebten es icon in fruber Beit, Griechenland gu begönnern und bort, an ben Stätten höchster Bildung, durch Neuschöpfungen zu glänzen. Schon Appius Claudius Bulder baute im 1. Jahrhundert v. Chr. Die kleinen Propyläen in Gleufis um. Bu Shren bes Cafar und Augustus (12-1 v. Chr.) entstand bas Marktthor zu Athen, noch in altertümelnden, doch auch wieder zierlichen, dorischen Formen. Augustus errichtete den Triumph-Er scheute sich nicht, den Tempel der bogen zu Philippi nach Art der oberitalischen. Roma und des Augustus auf die Afropolis zu stellen, anscheinend einen Rundbau von beicheidenen Abmeffungen.

928. Sprifche Gonner.

M. 946.

Bald aber wuchsen Bauten auf athenischem Boden, die den Beginn orientalischen Einfluffes beutlicher verraten. So entstand ber sogenannte Turm der Winde (vor 35 v. Chr.), ein schlanker, achtediger Bau mit spigem Dach, eine Stiftung bes sprifchen Bellenenfreunds Bergl. S. 303, Andronikos aus Knrrhos, dessen Säulen jenen der Hallen am Trajanstempel zu Pergamon verwandt find; beffen Dach durch ichräg gestellte Platten gebildet wird, während im Innern fleine Säulchen in den Ecken den Übergang jum Kreis des Gurtgesimses vermitteln. Form des Baues ift anscheinend sprisch: Es sind da eine Anzahl unklassischer, zum Wölbbau hindrangender Gedanken bei einer mit abnichtlicher Strenge gehandhabten Durchbildung der Singelform. Die Darstellungen ber Winde, fliegende Gestalten, geben nur ein bescheidenes Bild vom athenischen Können dieser Zeit. Wieder ein Sprier, der Antiochos Philopappos, ftiftete (um 115 n. Chr.) ein Marmordenkmal auf bem Mufeionhugel, bas ben Enfel des letten Kürften von Sprien-Kommagene in der Beise feiner Uhnen durch ein Soben-Bergl. C. 219, grab feiert. Roch ftand im 18. Jahrhundert ein Teil des Baues, anscheinend ein Bieleck, bas nach innen burch forinthische Vilafter gegliebert, nach außen burch Rischen über bem Sockel und Rigurenreihen auf diesem verziert mar.

Der weitgewanderte Kaiser Sadrian brach um 120 n. Chr. die klassische Abgeschlossenheit

M. 646.

929. Die Sabrian: itabt.

930. Beus= tembel.

von Uthen. Er griff bort mit starter Sand ein, vielleicht nicht eben gum kunftlerischen Behagen ber athenischen Runftlerschaft. Sichtlich wollte er ber Stadt jene ihr fehlende "Größe" geben, bie bem Spanier als unvermeibliche Vorbedingung ber Schönheit galt. So fteht fein Tempel bes Zeus Dlympios, der größte in Hellas, fremd in der ehrwürdigen Stadt: Gin korinthischer Bau mit doppeltem Säulenumgang von den mächtigsten Abmeffungen: 108 m lang, 54 m breit, mit 120 forinthischen Säulen von 17 m Höhe, von denen noch 15 aufrecht stehen. Die Geichichte des Tempels ift fehr unflar. 530 v. Chr. begonnen, wurde er um 170 v. Chr. vom König Antiochos Spiphanes, also einem sprischen Fürsten und zwar laut Inschrift burch ben Bergl. S. 255, römischen Bürger Decimus Coffutius erbaut. Schon 86 v. Chr. verschleppte Sulla einige ber Säulen bes Baues nach Rom, um fie am Jupitertempel zu verwenden. Im Jahr 129 n. Chr. fand bann bie Weihung und zwar mahricheinlich nur nach erneutem Ausbau ftatt. Man fann also ben Römer ober ben Sprier für den eigentlichen Begründer bes Werkes halten: Bergleicht man aber die Leiftung beider Staaten zur Zeit des Antiochos im Bauwesen unter sich, so wird man nicht zweifeln, daß das asiatische Hellenentum den Römern überlegen war, Bergt. 8.293. bağ es sich hier um eine Anlage in der Art der kleinasiatischen handelt; gleichviel, wer bas Gelb zu ihrer Ausführung anwies. Namentlich zeichnet er sich durch das weite, ihn um-

> gebende Tempelgebiet aus, die Hofanlage mit dem Säulenungang. An den Resten, wie sie noch im vorigen Jahrhundert standen, sieht man, daß die Überdeckung des Baues nicht mehr in alter Beije geichah. Denn damals erhoben fich noch oberhalb bes Gebälkes in

M. 796

M. 912.

Ihnliches fand Bergl. S. 274, Bacffein gemauerte Pfeiler, die unter fich durch Bogen verbunden waren. nich über der Säulenhalle vor dem Pantheon und an dem großen Tempel von Bordeaux. Es beweist, daß der Tempel eine hohe Uttika und hinter dieser vielleicht gar auch ein Gewölbe befaß, alfo Formen, die an jene von Baalbef mahnen.

Benn die Ruine im nördlichen Uthen wirflich vom Symnafion bes Sadrian ftammt, fo zeigt fich, daß auch ber Nischenbau in den mit Säulenreihen umgebenen Umfaffungsmänden durch biesen Kaifer nach Athen übertragen wurde. Die erhaltenen Gewolbe und die Ausbehnung ber Anlage sprechen bafür, daß die Ruine dem aufs Großartige gerichteten syrischen Barod entiprach.

931. Gomnafien.

Gang biefer Zeit gehört ber Shrenbogen an, auf beffen Inschrift ber Kaifer bie von ihm erbaute Stadt ruhmredig in Gegensat ju jener des Thefeus bringt: Gine anmutige, zweigeschoffige Anlage, die fich burch bas fraftige Berfropfen von Saulen auszeichnet. Über bem Bogen ift eine luftige Säulenarchitektur als zweites Geschof aufgeführt. malerisch entworfenes Gebäude mar ber Bogen ju Adalia in Kleinafien, auf dem fich Spuren eines Obergeschosses vorfanden.

Nicht minder trat an der Wafferleitung des Hadrian die barocke Stimmung dadurch Bergl. S. 179, hervor, daß ein Bogen über den Architrav der jonischen Säulenreihe derart gespannt wurde, daß er die klucht des Frieses und des befrönenden Gesimses jah durchbrach.

Wie im südlichen Kleinasien erweist sich Hadrian demnach auch an der Geburtsstätte flaffischer Runft als ein Mann, ber entweder fprische Architekten mit fich führte - in Rom baute ein folcher für ihn — ober boch als einer, ber von der bortigen Barocftimmung ftärker erfaßt war als fonft in Hellas üblich.

Sein Nachfolger in ber Wohlthäterschaft für Athen, Berobes Attifus (geb. 103, † 177), liefert ben Beweiß, daß ber geborene Bellene, ber in Rom zu Ginfluß gekommene griechische Grofgrundbesiter, biefe Schwenkung zu der in Athen gewiß als barbarisch belächelten Beise bes kaiserlichen Bauherrn nur teilweise mitmachte.

933. Herobes Attıfus.

Betrachtet man bas von ihm umgebaute Dionnsostheater in Athen, wie es aus ben Ausgrabungen hervorging, mit bemjenigen von Spidauros, als einem ber ältesten erhaltenen, fo macht es ben Einbruck, als sei die vergrößernde Umgestaltung dadurch erfolgt, daß man die Mitte ber Orchestra um etwa 37 m weiter thalwarts verlegte, um somit ben alten Zuschauer- Bergl. S. 149, raum, beffen Sitreihen nach bem neuen Mittelpunkt geordnet wurden, durch eine Reihe neuer Sitringe nach unten vermehren zu können. Die gute Erhaltung biefes unteren Teiles, ber zweifellos fpatgriechischen Urfprunges ift, spricht für biefe Annahme. Man kann alfo ichließen, daß die freisrunde Orchestra erft bamals aufgegeben wurde und zwar zu Gunften der in Aleinasien allgemein üblichen Grundrifanlage. Gbenfo übertrug fich die baroce Bühnenarchitektur nach Athen, die wohl in Verbindung mit der Vergrößerung der Zuschauerräume War eine starke Glieberung ber Bühnenwand doch wohl schon aus Gründen ber Hörsamkeit munichenswert Die nach innen geschwungenen Architrave, die fraftigen Berkröpfungen ber spätgriechischen Theater zeigen sich auch an jenem bes Attikus.

934. Dionbios= theater.

Ebenso richtete dieser nach 161 bas Obeion wieder auf, ursprünglich die Schöpfung bes Beritles, eine vielfäulige, zeltartig sich aufbauende Anlage, die mahrend ber Sullaischen Bergl. S. 150, Belagerung zerftort und bann burch ben kappadokischen Konig Ariobarganes II. Philopator und beffen Baumeister (oder wohl Bauverwalter?) C. und M. Stallins und Menalippos, etwa 60 v. Chr., wieder hergestellt worden war. Der Neubau des 2. Jahrhunderts zeigt völlig bie aus Ephefos und ben übrigen Theatern bes Oftens bekannten Formen. Die fich in der Richtung des Bühnenhauses auschließende, fast 170 m lange Halle, die bis dicht an das Dionysostheater heranreicht mit der gegen den Abhang der Afropolis zu aufgeführten

935. Oberon. Dì. 450. Bogenmauer gehört wohl auch diesem Bauwerke an. Ausdrücklich wird erzählt, daß der Bau mit einem Tach aus Cedernholz überdeckt gewesen sei. Wie dies möglich war bei einer Spannweite von über 53 m Halbmesser, ist nicht gut verständlich.

936. Stabion. Bergl S. 149, M. 449.

Auch das athenische Stadion ist ein Werk des Herodes Attikus, der sichtlich dafür besforgt war, daß Athen nicht bloß an Altertümern reich sei, sondern den Besuchern auch das biete, was sie von einer Großstadt an Vergnügungen forderten. In Olympia baute er die Exedra (um 160), den zweigeschossigen, wahrscheinlich mit einer Halbsuppel abgeschlossenen Ropf einer Wasserleitung, die sich an die Nymphäen Kleinasiens anreiht. Zwei kleine Rundstempel waren an den Schen dekorativ angeordnet; auch hier mit Bezug auf das Wasser, das sich in ein vor der Nische ausgebreitetes Becken ergoß.

937. Bilbnerei.

Es fehlte in Uthen selbst nicht an Künftlern. Im 1. Jahrhundert v. Chr. ließ Ptolemäos VIII. (117-86) sich und seiner Tochter Berenife ein Denkmal aufstellen, hierin dem Beispiel vieler Diadochenfürsten folgend. Bon Philippos II. und Alegander der Große aufangend, haben die Ptolemäer und Seleukiden, die Könige Deistaros von Galatien († 40 v. Chr.), Archelaos von Cilicien († 17 n. Chr.), Juba II. von Numidien († 23 n. Chr.), bie thracischen Könige, Herobes von Jerusalem († 4 v. Chr.), Philokles von Sidon (1. Sälfte bes 3. Jahrhunderts v. Chr.) und gewiß noch zahlreiche andere in der Stadt der Bilbung Statuen gehabt. Die erhaltenen Runftlernamen weisen vielfach auf ben Diten: Baton aus Berafleia, unter den zahlreichen Namen biefer Stadt wohl sicher aus einer der außerhalb Griechenlands liegenden Städte, Chornidos und Menadotos aus Inrus in Phönizien werden im 2. Jahrhundert v. Chr. erwähnt; im folgenden Demetrios aus Rtelea (Bteleon in Theffalien?), Antiochos aus Antiocheia. Man darf wohl darauf schließen, daß, wie 3. B. bie von verichiedenen Städten dem hadrian aufgestellten Denkmäler bei ihren eigenen Runftlern bestellt murden, auch die Bildniffe ber Könige nicht fern von deren Wohnsiten entstanden; daß also wie die Bautunst so die Bildnerei im 2. Jahrhundert n. Chr. in Athen eine Rückströmung vom hellenischen Osten erfuhr — Rom spielt hierbei sichtlich eine ganz nebensächliche Rolle.

938. Christentum

Dem christlichen Griechenland fiel nur ein letzter Schimmer des alten Glanzes zu: Sine dreischiffige Säulenbasilika am Südabhang des Lykabettos und die in Olympia aufgedeckte setzt man neuerer Zeit ins 5. Jahrhundert.

Es ist die immer erneute Rückfehr zur klassischen Form unergiebig gewesen für die spätere Kunst. Das Verhältnis Griechenlands zum driftlichen Schaffen sollte denen zu denken geben, die im Festhalten am Erreichten die Pflicht ernsten Strebens erblicken!

44) Die kleinastafische Kunst in der römischen Kaiserzeit.

939. Das Land.

30 Bergl S. 138, hi M. 410. be

Im Hinterlande der großen Hafenstädte und namentlich in den erst spät von räuberischem Wesen befreiten Ländern der Südfüste Kleinasiens drang die hellenische Kunst langsam, aber stetig vor. Gerade dort haben sich sehr ansehnliche Reste erhalten, ja stehen noch zahlreiche Bauten zu Tage, die der genaueren Untersuchung warten. Viele von diesen gehören einer frühen Zeit an. Doch erhielten sich die heimischen Formen des Felsengrabes und des im Spizbogen überdeckten Steinsarges noch lange, wohl gar bis an die Wende der christlichen Zeitrechnung heran. Die Blüte der dortigen Kunstentwicklung reihte sich an jene in Sprien und in den Hafenstädten. Weniges, wie das Theater zu Kibyra (gegründet 24 n. Chr., ausgeschmückt 73 n. Chr.), weist auf das erste Jahrhundert; das meiste auf die Zeit des Hadvian († 138), der selbst die Südfüste Kleinasiens bereiste; und auf die Zeit des Antoninus Pius († 161). Der oberste Beamte eines lykischen Städtebundes, der Lykiarch Opramoas (136—150), war die eigentliche Seele des Bauwesens, wie es sich namentlich nach den großen, in seine Verwaltungszeit fallenden Erdbeben entwickelte.

Die Stadtverwaltungen waren, wie aus ben Inschriften hervorgeht, von großer Selb- 940. ftandigfeit. Sie gaben an Chren und Steuer bem Raifer, mas bes Raifers ift, fie gehorchten den Reichsgesehen; aber diese griffen in die innere Entwicklung des Lebens wenig ein. Die geistigen Ramwfe, die in ben Städten Rleinaffens vorherrichten, waren ichon feit dem 2. Jahrhundert religiöser Art. Das äußert sich nicht in den Inschriften, die das herrschende Heibentum an seine Tempel auschlug, sondern in dem litterarischen Treiben des Landes, bas von tiefgehender Bedeutung für die Zeitgenoffen wurde.

941. Seibentum und Chriftentum.

Der Apostel Baulus mar, wie gesagt, cilicischer Herkunft, in Tarfos als ber Sohn jubifcher Eltern geboren. Die raich für ben neuen Glauben gewonnenen kleinafiatischen Stäbte wurden zum eigentlichen Kampfplat zwischen bem Judenchriftentum und Beidenchriftentum. Paulus' großes Streben war es ja, ben Griechen das Verständnis der chriftlichen Offenbarungslehre zu erleichtern, sie zu dieser hinüberzuführen. Apollonios von Tyana brachte als Neues hinzu die Kenntnis der Weisheit des fernen Dftens, das Bestreben, diese mit Christentum und griechischer Philosophie zu vereinen; also von der Höhe der Erkenntnis aller erreichbaren Glaubenslehren zur Sinheit zu gelangen. Dazu war Aleinasien ein Land, in dem namentlich die cynische Philosophie ihre Beimat aufgeschlagen hatte; diese kam in ihrer Verachtung ber Freuden diefer Welt dem asketischen Geiste entgegen, der von Innerasien in das Christentum eindrang. Der Philosoph Peregrinos († 165), ein Musier, ist ein Zeugnis ber Berwirrung, die in den Köpfen entstand: Aus Furcht vor Verfolgung dem Christentum untreu geworden, suchte er die Märtyrer zu überbieten, indem er zugleich seinen alten Glauben verhöhnte: Ein aufschneidender Asket, der seiner eigenen Ruhmrederei zum Opfer fiel. Der Sophist Dio Chrysoftomos († 115) aus Bithynien durchzog die Welt als Bettler, andere Philosophen, wie Mios Aristides († 198) und Spiktetos, suchten in der Sokratischen Lehre von der Entsagung die Seelenruhe, die sie im Christentum nicht fanden; weil dieses von ihnen den Glauben forderte und die Philosophie ihnen diesen versagte. Im Christentum aber waren es Männer, wie Markion (um 150) aus Sinope und ber Perfer Bardefanes (nach 150) aus Sdeffa, die die Losfagung des Christentums vom Judentum forderten; waren es Lehrer, wie ber Sprier Montanos: Dieser machte Phrygien jum Sit einer weit sich verbreitenden Lehre, durch die die jüdische und heidnische Menschheit zu einer Ginheit im heiligen Geiste geführt werden follte. Das erregte Sehertum, die leidenschaftliche Erfüllung mit der Erkenntnis bes heiligen und das fürmische Drängen nach heiligung von Willen und Sandeln machte die Montanisten zu einer einflußreichen Sekte im 2. Jahrhundert; Tertullian in Karthago Bergl. S. 280, wurde ihr Anhänger.

Daß in die stürmisch erregte Belt Rleinasiens irgend ein Gedanke von Rom aus hineingetragen worden sei, ist nicht eben wahrscheinlich: Der Prätor kam und ging, die Raiser ordneten Tempelbauten an und erließen um 110 die ersten gesetzlichen Erlasse gegen die Christen Bithyniens. Aber das griff alles nicht in die Tiefe der Seelen. Selbst Griechenlands Ginfluß mußte zurückgehen: Die ernsteren Köpfe hatten längst aufgehört zu hoffen, daß von den athenischen Philosophenschulen einft die Befreiung vom Zeitelend kommen werde. Der Umstand, daß das Christentum siegreich blieb, ohne Förderung vom Staate und ohne Zustimmung der Stoa, beweist zur Genüge, daß die schaffende Lolksseele jener Gebiete damals schon von der neuen Lehre erfaßt und daß diese stärker war als die Staatsmacht. bie Seele, die dem 4. Jahrhundert in Kappadofien machtvolle Lehrer gebar, wie Bafilios den Großen († 379), Gregor von Nazianz († 391), Gregor von Unffa († um 400); Lehrer, die zum Fassen und Darstellen der driftlichen Glaubenslehre so wichtige Beiträge schufen; und Kirchenfürsten, wie Nikolaos von Myra, die zu den weitest verehrten Heiligen der katholischen Kirche gehören und noch heute selbst auf das Volksleben der protestantischen Völker ihren Einfluß üben.

942. Rlaffifche Be-

Für bas ältere Bauwesen ber heibnischen Städteverwaltungen bezeichnend ift bas hinneigen fredungen. zur alten flaffischen Schönheit. Man erreichte nicht das, was in Athen vor Jahrhunderten geschaffen worden war, aber man ftrebte ihm nach bester Kraft gu. Co beispielsweise am Sebasteion zu Didnma, einem schlichten Göttersaale mit einer Borhalle von vier dorischen Säulen. Diefes nachweisbar um 50 n. Chr. erbaute Werk zeigt noch eine große Unbeholfenheit ober boch gemiffe örtliche Eigenichaften, die es an den Stätten gelehrter hellenischer Bildung Bergl. €. 165, unmöglich gemacht hätten. Die nahe dabei befindliche, unter Tiberius, also ein Menschen= leben früher errichtete Markthalle ist gang pergamenischer Art, von jener seineren borischen Bildung, die dort aus der ursprünglichen Serbheit entwickelt worden war.

943, Opramoas Bauten.

Dt. 491.

Einen Anhalt über die weitere Entwicklung im Lande giebt die Aufgählung der unter Opramoas errichteten Bauten, die an einem fleinen Heiligtum zu Rhodiapolis inschriftlich Diejes jelbst ift ein Werk vornehmer Bildung, von korinthischer Ordnung, Die freilich nur am Gefins und ben ben Giebel tragenden Manerflügeln fich geltend macht.

Zunächt werden Tempel genannt. In Myra das Heiligtum der Stadigöttin Cleutheria, in Batara der Apollotempel, in Rhodiapolis der Tempel der Stadtgöttin u. a. m. In biefe Zeit gehört auch ber forinthische Tempel ju Sagalaffos, ber nach sprifcher Sitte von einem Säulenhof umgeben ift; die Tempelaruppe gu Termessos, die beweift, daß auch hier inrische Vorbilder maßgebend maren: Denn die 6 korinthischen, je auf einer achtedigen Platte Bergl. S. 179, stehenden Säulen tragen ein in der Mitte unterbrochenes und von einem Bogen übersvanntes Gebälf. Eine Nische in der Hinterwand des Tempels nähert ihn auch im Grundriß jenem von Musmije im Hauran in einer Weise, daß man auf ein gemeinsames Vorbild für beide zu schließen gezwungen ift. Und dies würde wohl auf halbem Wege, in einer der großen sprischen Städte, zu suchen sein.

944 Stiliftifche

M. 537.

Neben altstilistischen Werken, wie bem pornehmen jonischen Tempel bes Zeus zu Aizanoi, Fortigritte, bem bes Augustus zu Angora, erscheinen nun aber auch Bauten, in benen ber Bogen eine über die hellenische Formensprache hinausgehende Bedeutung erhält; mehr und mehr machen sich statt der athenischen nun die barocken Anregungen geltend.

945. Wolbungen

M 537.

Die sprischen Bogenformen treten immer entschiedener hervor. Bergleicht man beispielsan Grabern, weise die in Termessos häufig vorkommenden Freigraber unter sich, so erkennt man, wie hier in durchaus freier Entwicklung in den fleingfatischen Binnenstädten der Wölbbau fich Raum ichafft. Zunächst an jenen Gräbern, die mit besonderem Reiz als kleine Tempel über einem Steinsarge behandelt wurden; wo in die Felsenwände Bogen eingemeißelt, über die Kreigräber zunächst dachartige Unordnungen in Stein gelegt, endlich Gewölbe angeordnet werden. Dabei brängt es die Künftler, die Wölbung auch äußerlich darzustellen. Das Grab der Bergt. S. 179, Priefterin Mamaftis hat noch einen Bogen über bem abgebrochenen Gebälf, jenes ber Armafta eine freie Bogenarchitektur, in welcher der Architrav nur durch einen magrechten Unfat an die Bogengewände angedeutet wird. Endlich erscheinen tempelartige Bauten, beren Saal mit ftartem Quadergewölbe abgeschloffen ift; und zwar ift dieses in reiffter Beise als Runftform verwendet.

Die freiere Behandlung der Formen tritt überall hervor; und zwar scheint sie unter Sadrian ihren Gipfelpunkt zu erreichen. Zunächst ift die Anordnung bezeichnend, daß bie Säulen eigene Postamente haben. Diese hat in Griechenland nie geherrscht und kann als eine Erfindung Kleinafiens und Spriens gelten. Gie äußert sich namentlich an ben Ehrenthoren zu Abalia, Kretopolis und Patara, die dem Hadrian errichtet wurden: Das erste mit drei gleich weit gespannten Bogenöffnungen und einer Konfole über ben 3wickeln, die bas vorgefröpfte Gebalf ber vor ben Bogenpfeilern frei aufgestellten Saulen trägt; bas britte Bergl. S. 179. mit einer Nischen- und Fensteranordnung, wie sie in Gerasa und sonst in Syrien mehrfach

zu beobachten ist; alle drei mit jenen vor die Wandsläche vorkragenden Konfolen, die als tuviich für sprische Runft gelten können. Gbenso die Bogen an dem Leftes und Stambulthore zu Nicaa mit ihren Nischen über ben seitlichen Thuren. Das Thor zu Calenderis in Cilicien, ein vierectiger, überwölbter Bau, trägt eine Pyramide; ist demnach wohl mehr als Denkmal Bergl. C. 179, wie als eine Pforte aufzufaffen.

Auch sonst zeigt sich die Vorliebe für Bauformen, die von dem in Hellas zur Vollendung 946. So namentlich die Rundtempel, die als Sarapeion ober gebrachten Tempel abweichen. als Seiligtum auf einem (Nifch?)Markt (Macellum), und endlich an Babeorten, wie gu Cpibauros. Buteoli und anderen Orten, vielfach hervortreten. Suchte man boch im Tempel bes Sarapis Heilung. Wie in Ephejos stand das Sarapeion zu Sagalossos in einem quadras Bergl. © 295, Acht nur unten durch Schranken unter fich verbundene Säulen bildeten das Rund. In Perge hatte ber Markthof 65 m Geviert und stand in diesem ein Rundbau von über 13 m Durchmesser, mit 8 Nischen, darunter einer größeren, nach Art der Apsiden. In Side stand ein folder Bau mit einem Kranz von 12 korinthischen Säulen, die eine kassettierte Marmordede trugen; er war nach außen wahrscheinlich achtedig, innen freisrund; und überdedt mit einem aus wenigen großen Steinen gebilbeten Klachgewölbe, auf beffen Unterfläche ber Tierfreis dargeftellt ift. Die Dachfläche war geschweift. Dies Gebäude unsicherer Berkunft ähnelt in hohem Grade dem sogenannten Turm der Winde in Athen, ebenso wie in Termessos das Bergl. S. 298, Denkmal des Lysikrates fast getreu nachgebildet ift. Über ihre Entstehungszeit schweigen die Nachrichten. Ihre Form aber giebt feine Beranlaffung, fie für junger zu halten als jene Bauten, zumal der Turm der Winde von einem Manne aus Kyrrhos errichtet wurde, also einem folden, ber, aus ber Nachbarichaft von Antiocheia kommend, auf ber Seefahrt nach Athen in Side anlegen mußte.

Die innere Zugehörigkeit zur jeleukibischeralerandrinischen Runft der Zeit beweisen die 947. Stabt-Stadtanlagen. In Side, jest Esti Adalia, find Doppelreihen von Säulen, die dreibahnige Straßen nach syrischer Weise abteilten, in einer Länge von 1,3 km nachweisbar. Die Bergl. S. 177, Mittelbreite betrug 9 m, als an die Seitenwege anstoßend sind noch die 5 m tiefen Laden= 2193, M. 686. gebäude diefes stattlichen Bazars zu erkennen. Die Säulen dürften etwa 5 m boch gewesen In Perge hatten die von einschiffigen Säulenhallen eingefaßten Ladenstragen eine nachweisbare Länge von 1,8 km. Die große Breite der Straße, 29 m, wird erklärt durch einen Basserlauf in ihrer Witte. In Termessos, Kremna sind ähnliche Anlagen aufgedeckt worden. Auch Uthen befaß eine folche, den inneren Kerameikoß, den Töpfermarkt. Aber allem Anschein nach konnte dieser sich auch nicht entfernt mit den Märkten selbst dieser Kleinstädte meffen.

Alle diese besagen ein oder auch mehr Theater: Es ist für den Stand der Baukunst 948. Theater. bezeichnend, daß hier die Theater fast überall die mächtigsten Baureste darstellen. An ihnen zeigen sich alle verschiedenen Stufen der Umwandlung der alten griechischen Bühnen. vollzog sich in der Weise, daß die Orchestra tiefer gelegt, die Bühne vorgezogen wurde. Weil die feitlichen Gingange zwischen der alten Stene und dem Jufchauerraum zu dem Bergt. S. 160, nun bald mehrgeschoffig sich aufbauenden Prunkwerk des Skenenhintergrundes verlegt 165, M 494. wurden, ergab fich die Notwendigkeit, unter die ersten Keile des Zuschauerraumes gewölbte Gänge durchzubrechen. Die Theater zu Magnesia am Mäander, zu Jassos in Karien, dann zu Aizanoi, Myra, Pergamon, Telmiffos, Delos zeigen außerdem eine immer freiere Behandlung der Gesamtarchitektur. In Side ist die Orchestra im Dreiviertelkreis umzogen; sind 26 Stufen auf den gewachsenen Boden gelegt; ist ein zweiter Ring aber von 25 Stufen auf ansteigende Gewölbe aufgebaut, hinter benen sich gewölbte Rundgänge hinziehen. in Thermessos, in Perge und Aspendos. In allen Städten, die bisher genauer untersucht

Rundtempel.

902 919.

wurden, zeigen sich eigenartige, von frischem Künstlertum zeugende Umgestaltungen der urinrünglichen Korm.

Es fehlt nicht an Angaben über bas Alter diefer Theater. Unter Opramoas murde ienes zu Mira vergrößert, ebenjo jenes zu Tlos, zu Limpra. Das Theater zu Aspendos, eines der am beiten erhaltenen der alten Welt, baute Zenon. Theodoros' Sohn, also zweisels los ein Grieche, wie es icheint, unter Antoninus Rius. Die Blüte der Stadt, der Ban der aronartiaen Wafferleitung im 1. Jahrhundert n. Chr. laffen eher eine frühere Entstehung annehmen als eine spätere. Es zeigt der Bau eine hochentwickelte Barockitininnung.

949. Barođe Formen. DL. 533.

Es hat den Anichein, als fei die Aberwölbung der Umgänge die erfte Veranlaffung zu Bergt, S. 173, reicherer Entfaltung der Wölbkunft überhaupt gewesen. Wie sehr aber der Theaterbau die Gefamtgestaltung beeinflufte, bas zeigen die Buhnengebande. Zu Termesios erhob fich Die Bühne über die fast freisförmige Orchestra etwa um Mannshöhe (1.80 m), war 5.4 m breit und nach hinten durch eine gerade Wand abgeschloffen. Bor biefer ftand eine Säulengrechitektur von Komposita-Ordnung, deren unteres Geschoß nach den vorhandenen Resten sich ergänzen Ebenso im Theater zu Sagalaffos: Es fteben vor ber Wand Säulen von fomvositer Ordnung in Gruppen, die perfröpfte Gebälfe tragen: diese find in Sagalasios in den Rück-Bergt. 2.190 lagen bereits einwärts geschwungen, ähnlich jenen am kleinen Sonnentempel zu Baglbet. Dabei wird die Ruchwand durch Nijchen und blinde Fenster geteilt. Weiter kommen abgebrochene Giebel. Berfröpfungen und ähnliche Gestaltungen vor, die wieder sich mit inrischen Anlagen becken. Ramentlich in Asvendos läßt fich die ganze reich bewegte Architektur beutlich nachweisen.

950 Nhmphäen. Bergl. S. 279, M. 870.

901. 579.

Die Nymphäen, jene Kopfbauten für die Wasserleitungen, wie wir sie breigeschoffig im Septigonium in Rom als gerifanische Bauform fennen lernten. icheinen in Rleingfien besonders reich ausgebildet gewesen: Man schätte ben unvergleichlichen Wert reichlicher Mafferzufuhr. Sie bieten ähnlich beweate Anlagen als die Stene der Theater, namentlich aber eine Nischenarchitektur in Verbindung mit vorgestellten Säulen, die in Anlage und Werkform bem Hofe von Baalbek entipricht. Uspendos und Side liefern hierfür die Beweise. Odeen, rechtwinklige Säle mit leicht geschweiften, ansteigenden Sitreihen. Nennbahnen fehlen ben Städten selten: eben-951. Baber, sowenig Synnafien und Bäder. Die Inschrift von Rhodiapolis weist die Bäder von Dinoanda. Termessos, Gagai und andere der Zeit um 140 zu. Unter Bespasian, also um 75, baute man jene zu Patara, Aperlai und Kadnana. Die letteren zeigen icon eine bezeichnende Form, den Abichluß im Halbkreis, die nach innen offene Apfis, die sich vielfach in den Infischen und pisibischen Bauten wiederholt. Die Ginwölbung in ber Tonne tritt uns meiter an den merkwürdigen Getreidespeichern ju Patara und Andriake entgegen. In ersterem find 78.25 m lange Hallen von etwa 9 m lichter Spannweite in der Tonne überwölbt und zu einer nach außen zweigeschoffig erscheinenden Schauseite vereint. Sie ftammen aus Sabrians Reit.

Mölbiormen.

Die Spuren driftlicher Bauthätigfeit treten verhaltnismäßig fpat auf. Db unter ben 953. Bafiliten. erhaltenen Bafiliken folche sich befinden, die schon in der Blütezeit Aleinafiens, dem 2. Sahr-Bergl. S. 188, hundert, für christliche Zwecke benütt wurden, läßt sich nicht feststellen. Es ift eben nur an s.196, M 541, der Anbringung der Merkzeichen, des Kreuzes erkennbar, ob eine Basilika für das Gerichts= wesen ober für die driftliche Gemeinde bestimmt war. Die Form ift im 2. Sabrbundert in Kleinasien vollkommen fertig, der Bau wartet nur auf eine neue Zweckbestimmung. Co an ber Basilika zu Aspendos, die 105 m lang, im Mittelschiff 11,2, mit den beiden Seitenschiffen 27 m breit ift. In Perge, wo fich zwei Bafiliten erhielten, in Krenna, in Sagalaffog, wo fie unverkennbar alsbald für chriftliche Zwecke entstanden — vielleicht im 3. Jahrhundert und mit Benützung alterer Bauten - und an anderen Orten zeigt fich beutlich, baf bie Chriften fich hier des Berfammlungshaufes bemächtigten, feit die Glaubensfrage die wichtigfte im

öffentlichen Leben wurde. Es ist hier also christliche und heidnische Kunst unmöglich zu trennen, es giebt nur eine: ben gemeinsamen, etwas berbförmigen und ichweren Steinftil, ber immer mehr von ber vorwiegend plaftifden Saltung ber griechischen Runft gur Raumbildung übergeht. Die Basiliken sind den als kunstvolle Gottesschreine zu betrachtenden Tempeln gegenüber vor allem Innenräume. Die Zahl der verschiedenartigen Beispiele für diese ift nicht gering. Da ift eine zu Aladicha mit einem 7,5 m breiten, burch eine Apsis geschloffenen Sauptschiff und zwei schmäleren und niederen Seitenschiffen; oder die Ruine eines Klosters in Lantus mit einer Bergl. C. 223, ähnlichen kleinen Bafilika und einer fie an drei Seiten umgebenden Reihe von Zellen, während an der vierten Seite die Umfaffungsmauer des Klosterhofes konzentrisch mit der Apfis fich ausbaucht; endlich jenes dem Sarapeion nachgebildete Grab des heiligen Lukas zu Ephejos; alle noch viel Vergl. S. 295, zu wenig genau untersucht, namentlich nicht ihrer Entstehungszeit nach, als daß man eine klare Entwidlungsgeschichte ju geben vermochte; aber alle ein Zeichen bafur, bag bas chriftliche Baumesen bes Oftens fo menig wie bas heidnische auf Stichworte martete, die in Rom ausgegeben wurden, sondern feine Wege allein ging; und daß die Tempel und die Basiliken das Ergebnis einer Zeit find, jener, die ihren Ausgang hatte in der politischen Beruhigung bes Orients durch die Raifer und in ber gläubigen Erregung durch Chriftus: Gine zwiespaltige Beit, beren Kunftergebniffe zwiespaltig ausfallen mußten.

> 954. Bildnerei.

Bezeichnend ist, daß die Bildnerei allem Anscheine nach ftark zurückging. gebnis an Kunden von Bildwerken späterer Zeit war bei der Durchsorschung des Landes Wohl erkennt man, daß die heimische Bevölkerung sich auch hier in das hellenische Wefen hineinfand; mancherlei Reste haben dies bewiesen; die Munzen bestätigen es. großartige Bilbfaulen wurden aufgestellt. In Balbura fand fich ein Sockel für eine folche des Troilus Navius, die der hinterlassenen Fußspur nach gegen 3 m hoch gewesen sein muß. Aber die Nähe Spriens fundet sich ichon an durch die geringere bildliche Ausschmuckung der Bon Erzeugnissen der gewerblichen Runfte ift bisher wenig gefunden worden.

Mit bem Busammenbruch bes beidnischen Staates stürzt bie kleinafiatische Berrlichkeit auch nieder: Die Städte waren durch ihre Berwaltungen überreich mit Kunst ausgeschmückt worden, es kam die Zeit ber Kasteiung.

Sonderlich bliden deren Zeugen in das ältere Wohlleben hinein: Es find dies die Bauten ber Anachoreten, jene wunderlichen Höhlensiedelungen in ber Umgebung von Cafarea. große Ordner des driftlichen Gemeindelebens diefer Gebiete, Gregorios Thaumaturgos (+ 270), war Perfer, Unhänger ber Schule von Alerandreia, gleich mehreren ber gelehrten fleinafiatiichen Theologen jener Zeit. Doch bereitete sich schon die Lostrennung der fogenannten monophysitifchen Kirche von ber allgemeinen vor, die nach Buftinian gur ernften Spaltung führte. In bem Kloster Tagiarchu entstand ein driftlicher Mittelpunkt, um den sich eine gange Stadt von in Söhlen wohnenden Christen sammelte, die nun auch Söhlenkirchen bauten. wunderliches Wefen! In ihrer Flucht vor der Weltlust gaben die Frommen auch alle geistigen Güter hin, die eine gewaltige Geschichte ihnen hinterließ. Sie kehrten freiwillig in die Schlichtheit urtümlicher Sitten zuruck. Sie bezogen, wie es scheint, ältere Grabstätten und erstiegen auf Leitern die hochgelegenen Thore ju ben Felsengruften langft vergangener Beit. Diefe Bergl. C. 53, hatten einst den Wohnhausbau nachgeahmt — nun wurden sie thatsächlich bewohnt; nun wurden ähnliche Grüfte in großer Bahl, gange Söhlendörfer mit ihren Gotteshäufern erbaut. Auch vor diefe sind in den Felsen Schauseiten gemeißelt; es tritt an diesen eine Form auf, die wohl hier zuerft beobachtet wird, ber überhöhte Rreisbogen, ber burch Abichneiben eines unteren Segmentes, etwa von 2/3, aus dem Bollfreise entsteht. Dieser Bogen findet auch in der Basilika zu Dana an der Rundnische Anwendung: Sie ist ein Werk der Mitte des 4. Jahr= hunderts.

955. Rundfirchen.

21. 946.

Der antike Rundbau geht auch auf die christlichen Zeitgenoffen über. Gregor von Nazianz baute in Căfarea eine achtectige Kirche im 4. Jahrhundert, Gregor von Nysja eine Bergl. S. 303, folche mit anstoßenden vier Kreuzarmen in Nyssa. Diese leider nicht erhaltenen Central= anlagen find also Werke der theologischen Borkampfer des Landes. Die Vorbilder standen für diese Bauten nachweisbar in Antiocheia. Bald wurde die Basilika aufgegeben und nun einer neuen Runftform, dem Centralbau jugeftrebt, für den die Blütezeit der spätgriechischen Runft Kleinafiens keine Vorbilder mehr bot.

Die Kunst der römischen Kaiser.

45) Rom von Citus bis Crajan.

Rom und bie

War das Augusteische Rom und die ganze Zeit des julisch-claudischen Kaiserhauses Brovinsen, unfruchtbar in dem Sinne, daß Rom, die Millionenstadt, der Reichsmittelpunkt, die Sammelftätte für alle Erzeugnisse der Kunst und Wissenschaft, selbst keinen Mann und keinen Gebanken gebar, so ist dies für die Kolge erst recht der Kall: Der Etrurier Versius Klaccus, ber Bolsfer Juvenalis, der Umbrer Tacitus, der Dberitaliener Plinius, der Neapolitaner Papinius Statius und der Capuaner Bellejus Paterculus waren wenigstens noch in Italien geboren. Sonjt fiel die römische Litteratur bald in die Hände der spanischen Ginwanderer, die im 2. Jahrhundert geistig Kom beherrschten: Seneca, Martial, Italicus Lucanus. Balerius Klaccus, Quintilian, Bomponius Mela, Columella u. a. m. Die Afrikaner Florus, Apulejus, Fronto, Aurelius Victor waren die einzigen, die der Übergewalt des Griechentums, der Schulen von Alexandreia, Antiocheia und Kleinasien noch die Wage hielten. Bis es endlich im 4. Jahrhundert Griechen sind, die die heidnische Wissenschaft in lateinischer Sprache vertraten: Ammianus Marcellinus, Claudius Claudianus u. a. m. Wieder ift keiner ber Größeren, selbst in dieser Zeit des Niederganges des Hellenentums, nachweisbar ein Römer.

Selbst die Kaiser kommen aus der Provinz in die der Ausbildung männlicher Kraft und Kunst so feindselige Reichshauptstadt; in diesen unermeglich anwachsenden Sammelpunkt des öben. gedankenlosen, thatenarmen Genießens. Mehr noch die Künstler. Juvenal beschreibt es in seiner 7. Satire, wie mißachtet Gelehrte und Dichter selbst zu Anfang der Regierung Trajans in Rom waren; in wie trauriger Gleichgültigkeit man Wiffenschaft und Runft gegenüberstand; wie beibe inmitten ber roben Prachtentfaltung nach echter, fördernder Teilnahme lechsten.

957. Die Raifer als

Wir hören wenig oder nichts von einer fünstlerischen Thätigkeit, ja von fünstlerischen Bauberen. Aufträgen, die von den vornehmen Römern ausgegangen feien. Schon unter den unmittelbaren Nachfolgern des Augustus gewöhnt man sich daran, daß es die Kaiser allein sind, deren Wille Rom umgestaltet. Und bei dieser Umgestaltung ist es naturgemäß, daß die Personlichkeit ber Kaiser in voller Schärfe hervortritt. Sie bauen sich zum Ruhme mit den unermeklichen Mitteln des Staates; oder sich jum Genusse; ja, wie ihre Neigung es befiehlt. Der Raifer, nicht der jeweilige Soffünftler, giebt den neuen Gestaltungen den funftgeschichtlichen Inhalt.

958. Nero und fein Bolbenes Haus.

So ichon Nero, ber noch bem Traume lebte, bie hellenische Zeit erwecken zu können; ber in den olympischen Spielen, in der Festluft und in den Wettkampfen der Gymnasien glaubte deren schöne Zeit neu erstehen zu machen.

Der Brand von Rom (64) gab ihm Gelegenheit, auch im Bauwesen neue Bahnen zu beschreiten, jene ins Große gehende Runft gu üben, die Rom noch fehlte; die es neben ben hellenischen Städten guruckstehen ließen. Er baute sein "Golbenes Baus", ichuf somit als erster ein dem Kaiser würdiges Schloß in Rom.

Den alten Wohnhausbau Roms kennen wir nicht. Denn die Villen der Romvejaner find griechische Säufer, wie fie in ben engen Strafen ber hauptstadt keinen Raum hatten. Wir hören nur, daß die Masse der Bevölkerung sich in vielgeschoffigen Zinshäusern zusammenbrangte und bag bas Bestreben bes Wohlhabenden banach ausging, braugen vor ben Thoren in den gesegneten Fluren am Besuv oder in den Bergen eine Billa zu errichten. Wir wissen. Bergl. C. 250, daß es griechische Architekten maren, die Cicero und wohl auch feinen Zeitgenoffen diese Billen ichufen. Schon Bitruv ermähnt für biese bie forinthischen und agptischen Säle: Die ersteren erscheinen breischiffig, mit flach in Holz gebeckten Nebenschiffen und einer Tonne über bem Mittel; Die ägnptischen find griechische Umgestaltungen jener Spooftple mit feitlichem Oberlicht, bie ichon im Tempel zu Karnak auftreten. Nicht minder ftark ift bes Drients Ginfluß auf die Ausichmudung. Bitruv bestätigt ausdrücklich, wenngleich bei feiner akademisch hellenischen Ausbildung migbilligend, Die fortichreitende Freiheit in ber Behandlung ber Wandbemalung. die unter alexandrinischem Ginfluß mit Fabelmefen belebten Schmuckarchitekturen in diefer. Von einem Schlofbau höherer Art weiß er jedoch nichts zu berichten.

Neros "Goldenes Haus" entstand inmitten eines kunstmäßig auf den Brandruinen geichaffenen Stragennetes. Als feine Baumeister werden zwei Römer genannt, Celer und Severus. Db die Namen "Rasch" und "Hart" nicht Erfindungen der flatsch= und spottfüchtigen Sofwelt find, ob fie nicht als Wipe auf des Kaifers Bunich zu gelten haben, schnell und ohne Rudficht auf die seinen Planen im Wege ftebenden Ginzelrechte zu bauen, bleibe Jedenfalls aber erstrebte Nero als erster das Große, das Kaiferliche für Rom. Er suchte es in der Ausdehmung und nach hellenischer Auffassung in der Farbe. Denn "golden" kann nur ein Saus fein, beffen wichtigfter Reiz in der Farbe liegt.

Bon dem, was er schuf, erhielt sich nichts oder boch nichts, an dem der künftlerische Wert erkennbar ift. Das Schloß, das Nero in Olympia bauen ließ, mag als verkleinertes Gegenstüd jum Bergleich herangezogen werden. Bemerkenswert ift bas Borkommen eines achtedigen, anicheinend überwölbten Raumes, eines Backteinbaues in Berbindung mit ber um ben Säulenhof angeordneten Billa.

Gin anderes Bergleichsmittel bildet das, was Kaiser Tiberius auf der Insel Capri geschaffen hatte. Bemerkensmert ift hierbei ber ausgesprochen romantische Sinn, bas Gin- Bergl S.268 fügen der Baukunft in die gewaltige Natur der Infel. Felsenkegel tragen den Hauptbau. während andere an den Häfen sich hinziehen. Erst mit Raifer Domitian, also um 90, beginnen in Rom die Bauten, deren ungeheure Reste heute den Balatin bedecken.

Tibering.

W. 832.

Dagegen hat Kaifer Claudius eine Anlage geschaffen, die gewissermaßen eine Bor: 960. Ofina. bedingung für die Entfaltung des römischen Bauwesens war, den Hafen zu Oftia mit seinen Staden und Werften, feinen Speichern und Niederlagen. Dem Handel und der Seefahrt neue Wege zu schaffen, Rom aufs engste mit bem Meere zu verbinden, war nun, seit bas Mittelmeer ein römischer See und die Schiffe die eigentlichen Trager ber Berwaltung geworden waren, ein bringendes Bedürfnis. Ditia wurde unter den flavischen Raifern zum Stapelplat der Steinbrüche aller Kuftenländer und somit zur Landungsbrücke des orientalischen Einflusses für die hauptstadt. Die schweren Lasten der Marmorblode mieden naturgemäß die Landstraßen und boten der Rheederei reiche Ginnahmen.

Ein wirklicher Umschwung im römischen Bauwesen vollzieht sich aber erft mit bem Einzuge ber flavischen Raifer in Rom: Bespasian tam aus Syrien, aus bem judischen und Trtus.

961

962 Der Titusbogen.

Krieg; sein Sohn Titus ist der Überwinder Jerusalems. Das Bauwerk, das an diesen schwer errungenen Sieg mahnt, ist ber Titusbogen in Rom, der wohl unmittelbar nach bem Triumph von 70 errichtet wurde: Er ift also ein Werk, bas an Palästina und Sprien mahnt; wohl ein Werk, das die Gefangenen errichten mußten, um den Römern die Kunstart ihres Landes zu zeigen. Denn er ist auch der erste Bau in Rom, in dem sich das Barock nachweisen läßt, so namentlich die aus korinthischer und jonischer Ordnung gemischte sogenannte Komposita-Ordnung und die Anwendung des kassettierten Gewölbes. Er ist zugleich wenigstens unter den erhaltenen das erste Großwerk dieser Art in Rom. Dem Bogen des Drufus im Suben ber Stadt (9 v. Chr.), wurde wohl erft unter Caracalla bie jekige Gestalt gegeben. Die Stragenbogen ber Borta Tiburting und bas Thor bes Dolabella (8-10 n. Chr.), bas unter Nero verändert wurde, find bescheidene Borboten der gangen Bauform.

964 Die Borta Maggiore.

963. Ültere

Bogen.

Ein Werk des Titus durfte die mächtige Borta Maggiore sein, jenes Doppelthor in ber Stadtmauer, über dem zwei Wafferleitungen hingeleitet wurden. Drei Inschriften auf der gewaltigen Attika verkunden die Baugeschichte; die oberfte (52) bezieht sich auf Claudius als jenen, ber bie Leitung anlegte; die zweite auf Bespafian, ber ben gerfiorten Bau (71) wieder herstellte; die dritte auf Titus, der die Waffer (81) in neuer Form guruckaeführt habe. Zedenfalls ift die Uttika erft ein Werk des Titus, mahrscheinlich der ganze Bogen, der durch die vorgekröpften Säulenstellungen mit besonderen Giebeln über den Gebälfstücken. burch die Zweigeschoffigfeit der Pfeiler und burch ben barocen Gedanken, die Steinboffen in gewaltiger "Rustika" stehen zu laffen, in ftarkem Widerspruch zu den klassischen Bestrebungen der älteren Zeit fteht.

965. Das Roloffeum.

M. 585.

Als der dritte Sauptbau kommt das flavische Amphitheater, das Kolosseum, zu den beiden Boaen. Es ift die Anlage des Baues wieder das Werk des Bespasian, der es freilich nicht zu Ende führen konnte. Erft im Jahre 80 wurde es unter Titus dem Gebrauch übergeben, aber noch Domitian und Trajan bauten baran. Wiederholt brannte es auch in fpaterer Reit ab. So unter Macrinus (217) und Decius (um 250). Man kann also wohl annehmen, baf die hölzernen Oberteile erft später durch Stein erfett, ja, daß bas ganze vierte Geichof Bergt S 198, erst wesentlich später angefügt wurde; dieses ist ausgezeichnet durch vorgefragte Konsolen, die Maften und durch diese Tucher zur Abhaltung der Sonne tragen follen: Gin Gedanke, ber weit häufiger in Sprien gebräuchlich sich erweist. Das Kolosseum besteht aus einem ge-Bergl. S. 253, waltigen, in den Abmessungen die Amphitheater des Ostens übertreffenden Oval, das 188 S.265, M 822. zu 156 m messend. nach außen sich in den üblichen zwischen Halbsäulen gestellten Arkaden dreigeschoffig aufbaut: Unten toskanisch, bann jonisch, endlich korinthisch. Das jungere, burch Arkaden nicht gegliederte Obergeschoß hat schlanke korinthische Bilafter. Die Formen find berb; bie bisher in Rom herrschenden absichtlich vereinfacht; die Quader gewaltig; ber Bau von jenem maffigen Steinftil, der nun erst in Rom der vorherrichende wird. Im Innern zeiat fich wieder das hinarbeiten auf nur eine Wirkung. Das Zusammenfaffen einer großen Menschenmenge um den Kampfplat: Das war fünftlerisch nichts Neues, das fand fich wohl ichon im Marcellustheater; doch zeigt sich hier die volle Bucht des Kaisertums in ihrer alle Mächte der hellenischerömischen Welt überragenden Kraftfülle. Es ist aber nicht zu vergeffen. daß ein annähernd gleiches steinernes Umphitheater das hellenistische Bompeji 140 Jahre vor dem flavischen in Rom bejaß, daß alfo ein eigener fünftlerischer Gedanke in diesem

966. Der Circus marimus.

Werk sich nicht ausspricht.

Dazu fam der Circus magimus, bie Übertragung ber griechischen Stadien nach Rom. Er ist fast gang verschwunden. Die gablreichen Brande, die ibn zerstörten, weisen barauf, daß wesentliche Teile noch in Holz hergestellt waren. So wurde es wenigstens zu Cajars Zeiten noch gehalten. In ber Piazza Navona hat sich noch ber Rest eines zweiten, von Domitian erbauten Birtus erhalten. Aber in beiden Fällen fehlen uns die architektonischen Refte, aus benen man fich ein Bild ber funftgeschichtlichen Stellung ber Bauten machen könnte.

Bur vollkommenen Stadt gehörten noch die funftlerisch geordneten, planmäßigen Plate. 967. Comud. Schon das Forum Julium, das Cafar 54 v. Chr. begann, das aber 46 unvollendet liegen blieb, das, fpater ausgebaut, unter Domitian ausbrannte, war fein Sandels- und Geschäftsplat, fondern ein folder zum Luftwandeln, ein Ort der Erholung. Die wenigen erhaltenen Reste ber Untermauerung laffen keinen Schluß auf feine Gestaltung zu. Das anstoßende Forum Augusteum (2 v. Chr. vollendet) ift gleich jenem um einen Tempel, ben des Mars Ultor, angeordnet. In einer bis zu 36 m hohen Ummauerung sind Nischen in instematischer Unordnung ausgebaut, deren je eine zu Seiten des Tempels steht. Freilich entstanden diefe wohl erft, um den Ehrenbogen des Drufus und Germanicus Raum zu geben. Unter Kaifer Hadrian wurde der Tempel felbst erneuert.

968. Der Friedens= tempel.

Der flavischen Beute aus dem Diten, der Aufbewahrung des Schatzes aus dem Tempel zu Jerufalem mar ber Friedenstempel des Bespafian bestimmt: Er murde diesem von feinem Sohne geweiht, brannte jedoch um 190 ab, war also sicher noch ein Bau mit Holzdach. Trots dem wird er geseiert als eines der schönsten Werke Roms. Nach dem Brande wurde er von Septimius Severus und Caracalla wieder hergestellt und giebt noch heute in ben erhaltenen drei forinthischen Säulen und in dem prächtigen Gebälf ein gutes Bild bes Schaffens jener Zeit. Noch bleibt die Grundform der Tempelanlagen unberührt durch die barocken Reigungen; in den Einzelheiten findet sich aber auch hier der volle Ton der mit reichem, bildnerischem Ornament arbeitenden Runft.

Nach ben Resten ber Ummauerung bes Gotteshauses hat man angenommen, bag ber Saal, in dem die Bildfäulen ber Raifer ftanden, überwölbt gewesen fei. Sicherheit barüber, ob diese Wölbung bestand und ob sie der Zeit des Titus oder des Caracalla angehört, ift nicht zu erlangen. Wenn man die benachbarten Tempelreste untersucht, so zeigt sich, daß Bergl. 3.254, fast überall Verehrung und Neuerungssucht den alten bescheidenen Bauten später ein reicheres und wohl auch verändertes Gewand gab. Das lehren die falich übereinander gefetten Trommeln des Saturntempels, eines jonischen Bauwerkes angeblich von $44\,$ v. Chr.; die brei korinthischen Säulen bes Kaftortempels, gleichfalls am Forum, der, früh erneuert, anscheinend im 3. Jahrhundert eine Underung erfuhr; und anderer Bauten mehr.

Doch blieb das Außere des griechischen Tempels gewahrt, wenngleich die Decke, wenigstens ber Lorhallen, immer noch aus Solz oder Erz gebildet wurde. Jene der Seitenhalle am Dars utter. Tempel des Mars Ultor erhielt sich zwar in prächtigen Steinkassetten: Wie aber hätte diese Werkart über einer Halle angewendet werden können, bei der etwa 15:20 m frei zu überspannen mar! Sbensowenig ist hier an Wölbung zu denken, wenn diese auch auf die Gottesfäle angewendet murbe.

Tempel bes

Domitian fügte an den Friedenstempel feines Baters Befpafian einen neuen Markt, 2008 Forum ber bie Anlage mit jener bes Auguftus verband: bas nach feinem Nachfolger und bem Vollender bes Werkes bezeichnete Forum Nerva (etwa 90-98), bas die höchste Prachtentfaltung auf beicheidenem Raum zeigt. Bon der Ummauerung standen im 17. Jahrhundert noch 10 korinthische Säulen, jest stehen noch beren 2. Gine Uttika fragt über ihnen in einer Beise vor, die ichon gang unhellenisch ift, die aber ber fprischen Berkunft biefer Runft burchaus entspricht.

Ber. I. S 252.

Der Schloßbau, den Domitian auf dem Palatin errichtete, lag in Gärten, die ausbrudlich als im orientalischen Geschmad ausgeführt bezeichnet werden. Habrian erscheint als Bollender der Berke, boch nicht fo, bag nicht auch noch spätere Zeiten Sand an fie legten: Erweiterungen im Norden gehören bem 3. Jahrhundert, folche im Often der Trajanischen Zeit, bis ins Ende des 2. Jahrhunderts an. Und wenn die allein erhaltenen riesigen Grund-

Schloß bes

mauern teilweise jungeren Ursprunges sind, so ist auch auf die spate Entstehung der Obersbauten notwendig zu schließen.

Alls Schlok des Domitian sieht man ein riesiges Bauwerk an, das die Mitte des Balatin einnimmt. Der Säulenhof maß 59:92 m, der Gesamtumfang 92:145 m im Rechteck: kam also fast dem des Berliner Schlosses gleich. Unter den Räumen machen fich gang bestimmte Formen geltend, die im Often gleichzeitig ober früher entstanden. So bie Aula, ein Saal von 36: 48 m; diese war durch Nijchen und por diese gefropften Säulen gegliedert; diese bestanden aus Steinen ebelfter Urt und zwar ichon folcher, die aus weiter Ferne herbeigebracht wurden; über die Deckenbildung bieten die Reste leider keinen sicheren Aufichluß mehr. Wahrscheinlich war der Raum mit 15 Ruppelgewölben bedeckt, die auf den Bandpfeilern und 8 Freifäulen auflagen. Gurtbogen verbanden Bjeiler und Säulen unter Es wird also hier die fast ein halbes Jahrtaufend früher an den Bafferbecken Bergl. S. 155, Alexandreias angewendete Wölbart künstlerisch verwendet. Ob diese Anlage die ursprüng-M. 462. liche ist, steht nicht fest. Neben der Aula befindet sich die Basilika, mit schmalen Nebenschiffen und einer das Hauptschiff abschließenden Nische. Dieser Raum war flach überdeckt. Das beweisen die Mauerverstärfungen, die fich bei ihrer späteren Überwölbung nötig machten. Dann, am füblichen Ende der Längsachse das Triklinium, der 30:34 m große Sveifesaal, wieder mit einer Nische, wohl fur ben Sit bes herrichers. Die Grundanlage ichließt hier die Wölbung faft aus, da ihr die Widerlager fehlen murden. Rumphäum, mit feiner doppelten Reihe von Bilofäulen in übereinander angeordneten Bergl. S. 295, Niichen, eine dem ephesischen Bau verwandte Anlage. Merkwürdig find die kleinen Gelafie M. 918. ber ichmalen Seitenflügel in ihrer aus Rischen gufammengestellten Raumverteilung. Dieselben Bergl. S. 191, Gedanken erscheinen in einfacherer, ursprünglicherer Form am Borhof des Tempels von M. 579. Baalbek wieder, der freilich an Größe für fich allein fast den ganzen Palaft der Klavier zudeden würde.

972. Die Die erhaltenen Ginzelheiten des Schloffes zeigen die höchste Vollendung römischer Baufunft. Baufteine. auferdem aber auch einen Reichtum an verschiedenartigen Steinen, ber barauf hinweift, mober biefe Runft fam. Denn wie man mächtige Quader über Oftia von den fernften Ruften bezog, fo wird man nicht gezögert haben, auch fundige Bearbeiter dorther herbeizuziehen. Die Steinbruche von Karnstos auf Euboa, die den fogenannten Cipollino lieferten, die pentelischen in Attifa. Bergl C. 294, jene in Phrygien und Agypten standen im Staatsbetrieb. Der Marmor von Thajos und M. 918. Synnada in Phrygien (Pavonazzetto), von Profonnesos im Marmarameer (Bianco e nero antico), von Jaffos, von Epirus (fiore di persico), von Styros im thrafijchen Meer, der Porphyr von Anrene und Arokeai im Peloponnes, numibische und mauretanische Steine, ja folche von Cenlon weifen die Wege, die das Pruntbedürfnis zu feiner Befriedigung einschlug. Denn es mußte bei den außerordentlichen Anforderungen an die Steinbrüche, namentlich bei Lieferung einsteiniger Säulenschäfte ein aut geregelter Berkehr zwischen Bauftatte und Bruch besteben. der die Verbindung mit dem Herfunftsland ftandig im Aluf erhielt.

Reben den Schlössern beginnen nun die Anlagen der Bäder (Thermen) in Rom die bebeutendste Stelle einzunehmen. Die Tempel treten gegen diese Werke zurück, mit denen die Kaiser dem lustigen Volke der Hauptstadt schmeichelten. Sie waren anerkannt orientalischer Herfunst, mindestens insoweit, als sie große Vorkehrungen zur Volksbelustigung darstellen. Schon die Bezeichnung der Bäder war griechisch und noch Seneca seierte die Zeit, wo ihre Anlage einsacher, ohne den vom Osten entlehnten Prunk war. Die Basenbilder geben uns Sinblick in solche ältere Anlagen, die über große Waschbecken, Wannen und Duschen nicht Wergl. S. 264, hinausgegangen zu sein scheinen. Die Bäder von Pompeji bieten Beispiele einer wohlhabenden unteritalienischen Stadt aus der beginnenden Kaiserzeit, höchst geschickt eingerichtete, zwecks

bienliche und ansehnlich geschmudte Bauten, doch keine folche von reicherer baulicher Entwicklung. Auch die Wölbung geht über die Anlage einer den Hauptfaal deckenden Tonne Bergl. S. 253, nicht hinaus.

Agrippa, der eben von der Verwaltung Spriens heimkehrende, ist es, der prächtigere Bäder 974. Baber in Rom einführte. Aber bie Reste ber von ihm 27 v. Ehr. geschaffenen Bauten haben Branbe von 80 und 110 n. Chr., sowie spätere Umbauten fast völlig verwischt. Sie verbanden die Raume ber hellenischen Gymnasien in fich, zugleich die Borliebe des Oftens für heiße Bader nach Bergl. C. 294, Rom übertragend. Die erhaltenen Grundmauern zeigen eine eble architektonische Gruppierung, Räume mit vielfach durch Bogennischen bereichertem Grundriß, darunter einen Rundbau von fast 25 m Durchmeffer, einen Saal von 46:18 m Weite, ber nachträglich noch burch eine Nifche erweitert wurde. Aber sie bieten keinen sicheren Anhalt für die Bestimmung ihres Alters: darüber, welche Teile bieser Bauten thatsächlich noch auf Agrippa zurückzuführen find.

Sbensowenig haben wir ein flares Bild von den Badern des Titus. Es erhielten fich nur lange, schmale, in der Tonne überwölbte Gange.

Den hellenischen Städten fehlten nie die stattlichen Theater. In Rom sind diese im 975. Theater. Bergleich mit den für die Kanupfipiele bestimmten Bauten bescheiden. An jene aus Augufteischer Zeit ichlossen sich keine entsprechenden Neubauten. Die Stadt, in der man im Spiel Hunderte hinmordete, hatte keinen Sinn für seelische Schmerzen und nur dargestellte Leiden; trot der Dramen des Seneca und der gangen spanischen Dichterschule. Es überwog im Schausviel die für kleinere Bühnen berechnete Posse. Der Geschmack war zu verderbt, als daß das griechische Theaterwesen sich dauernder Blüte hatte erfreuen können; die spätere Raiserzeit verzichtete gang auf ben Theaterbau, ba die Beltstadt kein Bedurfnis fur Borführungen ernster fünstlerischer Art zeigte.

Die Graber Roms ichließen fich noch am meisten den heimischen Formen an, wenngleich 976. Graber. auch hier fremde Sitte tief eingriff. Schwankte doch schon in republikanischer Zeit die Bestattungsart, indem der Tote bald dem Scheiterhaufen, bald dem Steinsarge anvertraut wurde. Später verbrannten die Römer zumeift ihre Leichen, nur einige Familien hielten die älteren Begräbniffe über bie hellenifierende Zeit hinaus bei. Jedenfalls herrichte in biefer Frage eine Unsicherheit des Brauches, die in hohem Grade überraschend ist. Nicht minder merkwürdig ift bie außerordentliche Verschiedenartigkeit der Grabbauten. Es ift bezeichnend, daß bort, wo ber Ernft des Lebens an die Kaiserstadt herantrat, sie sich ihrer alten Anregungen Die Form eines abgestumpften Regels, der sich auf einem Mauercylinder erhebt, bleibt die bevorzugte: So das Grab der Cäcilia Metella, deren Cylinder 20 m Durchmesser hat und auf einem rechtwinkligen Mauerkörper aufsitt; so ferner das Grabmal des Augustus auf dem Marsfelde (28 v. Chr.), ein Rundbau, bessen ftufenförmiger Regel mit Bäumen bepflanzt war, mithin ein Werk, das vielleicht auch auf vorderasiatische Borbilder zurückgeht. Bergl. S. 52, Die großen Steinfärge und die altarartigen Aufbauten wechseln längs der Appischen Straße mit tempelartigen Anlagen in manniafacher Anordnung. Auch hier fand die Fremdländerei früh Anklang. Der Bäckermeister M. Bergilius Guripaces ichuf sich ein absonderliches Werk schwerfälliger Art, wohl noch in der republikanischen Zeit; dem C. Cestius baute man in Augusteischer Zeit eine 37 m hohe Pyramide in Nachahmung des Agyptischen. Die vornehmen Familien hatten ihre Grüfte mit kleinen Nischen für die Aschenurnen, die sogenannten Häufig waren diese unterirdisch angelegt. Die in Rom nach der Zerstörung Berufalems immer zahlreicher werdenden Juden und Judenchriften behielten ihre heimische Begrähnisform bei. Schon 64 bestand bort eine blühende Christengemeinde, die sich erft Bergt. S. 187, seit 70 von der Judengemeinde entschieden spaltete. Diese heimische Form aber war jener ber Columbarien verwandt, wenngleich hier der unverbrannte Tote feine Stätte fand: Die

Bergl. S. 186, Anlage ber römischen Katakomben, ber nach semitischer Weise angeordneten Gruftanlagen, M. 561. geht wohl zweifellos bis an das 1. Jahrhundert n. Chr. zuruck, wenngleich sich bestimmte Teile erft aus der Mitte des 2. Sahrhunderts ficher erkennen laffen.

977. Bilbnerei.

Der mächtigen Runftentfaltung im Bauwesen in der Zeit der flavischen Raiser entivricht bie Leiftung in ben anderen Künften; auch bier murde viel und Großes geschaffen; aber nicht ebensoviel Neues und Selbstempfundenes.

978. Das Flachbild.

Die griechische Bildnerei fand, wie wir sahen, dauernd Pflege. Nach einer Richtung nur entwickelte fie fich felbständig, in bem ergablenden Rlachbild, bas in inniger Berbindung mit ben Bauten ftand und baber auch in Rom felbft gefertigt werben mußte, von Runftlern, aleichviel welchen Bolfsstammes. Man tann bisher nur von wenigen römischen Klachbildern Das, mas in die Zeit vor den sicheren Nachweiß über ihre Entstehungszeit beibringen. flavischen Kaisern fällt, ist sehr bescheiden. In Buteoli bei Neapel wurde ein Altar bes Tiberius mit ben Bermenichlichungen gnatischer Städte gefunden — ficher nicht römische Arbeit. Gin paar Bruchstücke aus Augustus' Zeit find mahricheinlich auch von frember Sand.

Den Anfang bilden die Machbilder bes Titusbogens, Die schönen Siegesaöttinnen in . ben Bogenzwickeln und die Darstellungen des Triumphzuges über die Juden. hier fest bie Runft, soweit unfere fichere Kenntnis reicht, mit ben auf Sprien und Rleinaffen meisenben Werfen ein. Leiber ift uns bort zu wenig erhalten, als bag wir erfennen fonnten. inmieweit die Anlehnung stattfand. Es find uns aber auch keine Beweise dafür erhalten. Bergl. S. 176, bag bie Römer jelbständig zu dem malerischen Stil dieser Flachbilder, zu der icharfen Beobachtung der Sigenart des Menschen, zu der Erkenntnis auch des Landichaftlichen gekommen wären, die in ihren Flachbildern so lebhaft an Alexandrinische Kunft mahnt.

979. Steinmofait. Bergl. S. 266, M. 826.

M. 527.

Der Drient bestimmte vor allem das Kunstgewerbe. Aus Alerandrien fam die in Rom zumeift geübte Runft, die der Steinmosaife. Die Kaiserzeit liebte diese Art des Schmuckes. Die Pflafterung mit bunten Steinen wird von ben Romern ausbrudlich "Alerandriner Bert" gengunt; wohl beshalb, weil zu ihrer Zeit bort ber ftartste Betrieb biefer Art fich befand. In den Schlössern der Atolemäer scheint die übrigens schon viel früher nachweisbare Kunst, in Stein einzulegen, ihre höchste Ausbildung gefunden zu haben. Doch ist das schöne Mosaik im Temvel bes Beus zu Olympia mahrscheinlich schon aus ber ersten Sälfte bes 4. Jahrhunderts v. Chr.; find jene aus Cphefos etwa gleichzeitig. Die besten unter ben pompejanischen Arbeiten find bie älteren. Gs icheint auch in diesem Gebiet ein langfamer Riebergang stattgefunden zu haben. Die Aleranderschlacht in Lompeji findet sich zu Küßen eines Raumes, bessen Wände mit äapptischen Bergt. S. 143, Landichaften geziert sind; auf einem anderen pompejanischen Mosaik erscheint die damals in Europa noch nicht befannte Rate; eines aus Palestrina (jest zum Teil in Berlin) zeigt eine ägnptische Landichaft in ber Bogelichau; in einer Inschrift eines pompejanischen Mosaifs nennt fich ber Künstler Dioskuribes aus Samos. Berühmt waren für die spätere Zeit A. Ailios. Barpokration genannt, Proklos in Berinthos, einer famischen Rolonie in Thrakien.

Dì. 434

der infolge seiner Ausschmudung des dortigen Tychetempels der Aufstellung seiner Bilbfaule gewürdigt wurde, und Antiochos. Wieder hat es den Anschein, als wenn erft im 2. Sahrhundert n. Chr., mit dem Beginn des Weltfriedens unter den flavischen Kaifern, die affatischhellenische Kunft des Mosaik aufs neue in die Weite getragen worden sei; bis sie burch bas Plattenmojait erfett wurde. Ebenjo war das aus Glasftaben gebildete Mojait zur Bergierung der Bande, das in Alexandreia Troas zuerst nachweisbar ist, wohl ursprünglich eine Erfindung bes Ditens.

980 Glasmojait.

> Die übrigen gewerblichen Künfte finden ebensowenig in Rom felbst eine schöpferische Fortentwicklung. Wohl ist die Kunft der römischen Sdelsteinschneider viel gerühmt. Aber wo immer Ramen auf ben Steinen ericheinen, find es folche von griechischem Rlang.

981 Enelfteinfcnitt. Borbilder entnahmen die Künstler der alten griechischen Kunft. Zwar entstanden die berühmten figurenreichen Kameen des Augustus (in Wien) und des Tiberius (in Paris) wohl zu deren Lebzeiten; aber es ist feineswegs sicher, daß dies in Rom geschah. Die Bermandt: Bergl. C. 175, schaft mit der Kamee eines Ptolemäers oder Seleufiden und seiner Gemahlin in Petersburg S.177, D.530. läßt wieder auf ben Drient schließen, ber ja ursprünglich die Liebe für Steine entwickelt hatte und nun noch Amulette, Afragassteine, lieferte. In der späteren Beit verstummt biese Runft balb. Auch die Onnrgefage, die auf uns tamen, gehören zumeift der Beit vor hadrian an. Über das Können der römischen Gold- und Silberschmiede find wir fast gang Die Liebe für jolche Arbeiten, alsbald verbunden mit altertumelnbem Sinn und einem lebhaften Sammeleifer, beginnt zwar ichon zu Schluß ber republikanischen Zeit. Aber es erhielt sich von alledem jo gut wie nichts, deffen Entstehung in Rom feststände; ebensowenig wie eine Nachricht barüber, bag Rom Sit dieser Kunft gewesen sei. Eher fann man dies hinsichtlich der Prachtwaffen annehmen, von denen die Bildfäulen uns eine gute 982. Pracht-Vorstellung geben; namentlich ist diese aus den zahlreichen Grabsteinen römischer Soldaten zu erkennen, die in fast allen Teilen des Reiches gefunden werden. Behalten die Helme gleich dauernd eine trefflich geschwungene Form, die Beinschienen eine gewisse fünstlerische Ausstattung, die Gürtel reichen Schmud an Metallplatten, die Schilde eine berbe Buckelung, bie furgen Schwertscheiden getriebene Bergierungen, fo ersticken doch die schwerfälligen ringund scheibenförmigen Ehrenzeichen, die auf der Bruft getragen wurden, bald die edlere Nur die Vornehmsten tragen föstlich mit Treibwerk geschmuckte Harnische und Panzerform. Schienen.

Sondert man auch fonft das, was in verschiedenen Ländern als Erzeugniffe "römischer" Runft aufgefunden wird, nach bem eigentlichen Entstehungsort, fo ergiebt sich zunächst, daß faum je die Stadt Rom als jene genannt murde, in der die Werke geschaffen feien. Sichtlich galt die ewige Stadt nicht als ein Ort, ber bem Erzeugnis an fich schon Wert giebt, wie jo lange Zeit die Namen von Athen, Nürnberg, Augsburg, Baris ichon als Marke geichatt waren. Die ungeheure Bevölkerung der ewigen Stadt lebte ftumpf dahin, zehrend von der stetigen Ginmanderung, von den glänzend eingerichteten Berbindungen mit allen Teilen bes blühenden Kaiferreiches.

983. Romifches Runft= gewerbe.

Namentlich aber tritt in der Bildnerei der orientalische Ginfluß jetzt immer deutlicher 984. Orientalische In den Sarapis- und Risbildern wird das ägyptische Wesen mit dem flaffisch ge- Gotterbilber. schulten Schönheitsgefühl zu versöhnen gesucht. Ginige Merkzeichen, die gezierte Steifheit der m. 519. Haltung, bas frembartige Gewand genügte zumeist, um ben Gott von ben hellenischen Gestalten unterscheiden ju machen. Der perfifche Mithrasbienst mit dem den Stier opfernden Jüngling in persischer Tracht, der in Grotten verehrt wurde; die Große Diana von Ephesos, Bergl. S. 295, bedeckt mit Geschmeiden, mit mehr als einem Dutend ftrotender Brufte, aus schwarzem Stein; der geheimnisvolle Non, bildlich eine Miggestalt, aber durch Andeutungen auf allerlei Tierformen den Beschauer an tiefen Sinn mahnend, kommen nun auch in Rom vor. Endlich beginnen die Christen einzugreifen, die, wie fpater die Reformatoren, in der Runft ben Ausbruck der Macht, des Reichtums, der Unterdrückung faben und damals nicht in Formen, sondern in Gedanken den Ausdruck ihres Wefens suchten; das andeutungsweise Bedeutsame über das finnlich Packende stellen mußten. Der gute Birte, der bas Schaf auf bem Rücken trägt, wird ihnen gum Chriftus.

Aus alledem geht hervor, daß erst von den flavischen Kaifern Rom zu einer Stadt 985. Drientalifche erhoben murde, die all das in sich barg, mas als fünftlerischer Besitz jeder Stadt bes Oftens aungun Rom. zukam. Es wurden die Schöpfungen größer, üppiger unter den Flügeln des kaiserlichen Ablers, in jener Zeit des Friedens und des allgemeinen Aufschwunges, in der damals überall

anerkannten ersten Stadt der Welt. Aber es sind fremde Gedanken, die hier heimisch werden. Die That der Republik in ihrer letzten Zeit und des Augustus war, Rom zu einem neuen Athen gemacht zu haben; das Bestreben der aus Asien heimkehrenden Flavier war, ihren Kaisersit an Pracht über Antiocheia und Alexandreia zu erheben. Aber nicht die Römer waren es, die dieses Bestreben auszuführen vermochten, sondern die geschickten Hände der Hellenisten des Oftens, die mit Gewalt herbeigeholt ober durch die Hoffmung auf Gewinn ansgelockt nun nach Rom strömten.

Mit Trajan fam die Proving auf den Kaiserthron: Und zwar trat die römischste der

986. Trajan.

Brovingen, Spanien, guerst hervor. Der Raifer, ber mit bem Ende bes 1. Sahrhunderts bas Scepter ergriff, stammte aus Italica, aus bem heutigen Sevilla. Er war in erster Linie Krieger. Die Feldzüge ber römischen Kaiser und ihre Bauten stehen zumeist unter sich in enger Wechselbeziehung. Und zwar sind jene in kunstlosen Ländern von geringerer Bedeutung als die im Often: Co jener bes Bespafian und Titus in Sprien. Und bann, nach ben fünftlerisch ergebnislosen batavischen und britannischen Kriegen des Titus, dem germanischen des Domitian, bem bacischen bes Trajan, der Partherfrieg von 114-117, der zur Eroberung von Ktesiphon, Seleukeia, Edessa, zur zeitweiligen Unterwerfung von Armenien, Affprien und dem Aweistromland führte. Der Raifer ftarb 117 in Cilicien; Sadrian, ber Berwalter ber fprifchen Lande, trat an seine Stelle: Er ist ber eigentliche Forberer erneuter Berknüpfung mit bem Diten. Hatte unter Cafar der Sinn für das den Römern Neue und für das altertümlich Große bie Aufmerksamkeit auf die fremde Runstweise bingelenkt; hatte die Bekanntichaft mit Aanpten ben geheimnisvollen Ernft von beffen Erzeugniffen ichaten gelehrt; jo griffen jest ungleich tiefere Strömungen ein: Zunächst die sich mehr und mehr orientalisierende Kaiferherrschaft, das Siaaiswefen Herauswachsen des Rechtsstaates zu einem solchen, in dem der Kaiser zugleich Priester und Gott ift; die bamit zusammenhangenbe, völlige Unterbindung bes felbständigen Runftlertums zu gunften einer handwerklichen Geschäftstüchtigkeit, bei der der Wille und die Mittel des Bauherrn mehr als bie Gaben bes Ausführenden bie höheren Werte ber Schöpfung beftimmen. Man lernte nach Urt der Ptolemäer und Seleukiden Städte und Märkte, Straßen und Schlöffer nach einem Plan bauen, beffen Grundanordnung einfach und beffen Gingelheiten nach afabenifchen Gefeten geregelt maren; beffen oft außerordentliche Schönheit aber gang mefentlich in der gewaltigen Ausdehnung, dem derbsten aller fünftlerischen Mittel, und in der Bracht ber Ausführung beruhte; aljo in Dingen, die außerhalb bes eigentlichen funftlerischen Macht= freises liegen.

988. Athen

Der zweite Grund des Wandels ift die Ermüdung an den zu schlichten Formen der Griechen; das Bedürsnis, Neues über sie hinaus zu schaffen. Es beginnt in Rom, wie schon früher im griechischen Osten, das Streben, aus dem Nachahmen des klassischen Schaffens herauszukommen; namentlich in der Kunst, die dem auf das Thatsächliche und Nügliche gerichteten Sinne der Römer am meisten am Herzen lag: Im Bauwesen. Wie die alten Götter Latiums den hellenischen gewichen waren, die sich in so viel vollendeterer Gestalt dem Auge darstellten; wie somit durch die griechische Kunst in Rom der Anstoß gegeben war, von dem ruhigen, undefangenen Glauben an die ererbten, höheren Mächte abzusallen; so brachte jetzt der Drient die vollendete Göttermischerei: An die Stelle der stillen Einfalt das Suchen nach verschleiert Tiesem; statt des Heimischen die Borliebe für fernher Entlehntes; statt des Geglaubten das Unglaubliche; und in den darstellenden Künsten statt des von der Natur Empfundenen das in das Kunstwerf Hineingeheimniste. Bunderbares Gerät und fremde Tracht machten den Gott anbetungswürdiger. Die Schönheit lag den der selbständigen Naturbeobachtung, der unbesangenen Wirtlichseitsliebe Entwöhnten nicht in der Form, sondern in den durch diese erweckten Gedansen.

Die Kunft entwöhnte fich ber religiofen Aufgaben. Sie biente ber Rüglichkeit und Pruntbauten. awar den Kaijern und ihren Machthabern ebenfofehr, wie den großen Bolfsmaffen, auf die fich beren Herrschaft stütte. Sie buft mit der Größe ihre Innigkeit mehr und mehr ein. Sie ift nicht für die Stunden der Beihe, sondern für den Lärm der Bersammlungen und Feste ba. Sie ift vornehm, aber von jener Bornehmheit, die nicht auf innerer Sammlung, sondern auf der Unterwerfung der ihr fich Beugenden beruht. Die hellenische Bornehmheit der Runft hatte die widerspruchsfreie Ausgeglichenheit des Werkes mit der Seele des Beschauers zum Grunde; die spärrömische liegt im Überwinden des Beschauers burch ftarke Wirfung; jene will ben Beschauer ju sich erheben, diese ihn niederbeugen. Demgemäß wechseln Korm und Aufgabe bes Bauens.

Trajan scheint eine neue Kunftform in Rom eingeführt zu haben: Die Chrenfaule. Die 990. 3um Gedächtnis des dacischen Krieges errichtete stand auf dem vom Kaiser erbauten Prachtmarkt. dem Korum Trajanum. Dieses aroße Werk ist geschaffen von dem einzigen Architekten, der rühmend in jener Zeit erwähnt wird, von Apollodoros von Damaskus. Dieser syrische Meister genoß das Bertrauen Trajans in hohem Grade. Er baute außer dem Forum das Obeum und das Gymnasium des Kaijers, einen Zirfus von zwei Stadien Länge, die Basilika des Forums mit seinem Bronzedach, die Brücke über die Donau im dacischen Krieg. Man kann mithin diesen Künftler als den eigentlichen Träger aller Bauaufgaben des Kaisers betrachten. Unter Kaiser Hadrian fiel er in Ungnade: Es ift leiber nicht bekannt, in welchem Jahre; vielleicht 129 n. Chr.

Gemeinsam haben alle Ehrenmärkte bie Abgeschlossenheit, die Trennung von dem eigent- 991. lichen städtischen Leben. Das alte Forum romanum war ein Markt gewesen, auf dem die Bürgers des Trajan. schaft sich zusammenfand, wenn sie ihren Geschäften nachging. Es war umgeben von Bauten, die dem bürgerlichen und firchlichen Wesen dienten. Die neuen Märkte waren aus der Stadt herausgeschnittene, durch hohe Mauern abgesonderte Pläte, meist Tempelhöfe, wie sie vorher Bergl. S. 2013, weder in Rom noch im alten Griechenland geschaffen worden waren. Nur durch einzelne prächtige Thore konnte man in den geheiligten Bezirk eindringen. Das Forum Trajans wird durch die Basilika in zwei Shrenhöfe abgeteilt. Der vordere, durch einen Shrenbogen in ber Achse zugängig, war seitlich durch doppelte Säulenhallen abgeschlossen, 126 m im Geviert groß. Die eigentümlichen Anbauten, die sich am Tempelhof zu Baalbek finden, treten am Bau bes fprifchen Meisters in Rom wieber auf. Auch in den Abmefjungen gleichen fie fich Man hat nun zumeist angenommen, daß der Baalbeker Tempel römische Werke nachahme: Aber es ift wohl richtiger, beide als Ergebniffe alterer orientalischer Bauweise zu betrachten.

Erst an diesem Bau gewann die römische Baukunft volle Freiheit in der Grundriß- 1992. Bisher schuf man in Rom einzelne Tempel, Gerichtsfäle ober Theater: jett faßt man mit dem weitschauenden Sinn orientalischer Schaffensweise ausgedehnte Gebiete inmitten der übervölkerten Stadt zu einheitlichem Plane, verschiedenartige Bauwerke zu gemeinsamer Gestaltung zusammen. Benütten die Griechen späterer Zeit die einzelnen Baualieder als Schmuckformen willkürlich, so verwendeten nun die Sprier in Rom ganze Gebäude in dieser Weise. Nicht der sachliche Zweck, sondern die kunftlerische Wirkung vereinte die Baulichkeiten zu Gruppen. Das Bezeichnende ist aber die rein akademische Art des Entwerfens. Der Blan ift am Reigbrett ausgebacht; ein folder, ber in vollkommener Symmetrie fein Ziel sieht. Der griechische Tempel fand in feiner Ginfachheit, in der Geschloffenheit seines Baugebankens von Haus aus eine gleichmäßige Behandlung. Bei ihm märe Un= symmetrie Willfur gewesen. hier ift es aber bie Symmetrie. Denn es werden bie Raume nach Achfen geordnet, links ebenfo gebildet wie rechts; obgleich man von dem zu beiden Seiten

Errichteten nie zu gleicher Zeit einen Unblick gewinnen tann: Sie entstanden um bes ichonen Grundriffes willen. Dabei kommt es auch hier zu riefigen Raumentfaltungen, zu einer Große ber Formen, wie fie die alten Griechen nie anstrebten; benn biefen icheint bas Berhaltnis jum Menichen stets ben Magitab für das Bauwerk gegeben ju haben, mahrend hier gerade das Übermenschliche angestrebt wird.

Die Anordnung der Bafiliken erfuhr nicht minder einen Wandel. Jene, die Cafar

993.

M. 789.

Die Bafilita 54 v. Chr. begann und Augustus vollendete, am alten Forum gelegen, zerftörten zwei Brande, jo bağ fie 377 n. Chr. neu bergefiellt werden nuften. Ihre urfprüngliche Gestalt, an fich Bergl S. 252 nur burch die erhaltenen Stümpfe der Pfeiler erkennbar, bleibt daher unsicher. Sicher waren nur die zweigeschossigen Umgänge um den 18:77 m messenden Mittelraum gewölbt, dieser selbst flach gedeckt. Die Basilika Ulvia, 25:83 m im Mittelraum mensend, war ein von zwei Säulenreihen umgebener Saal von fehr großen Abmessungen, dessen Grundriß sicher fest-Nicht fo der Aufrig, da bei der Anordnung des leichten Säulenbaues an eine gewölbte Dede nicht zu benten ift. Sie foll einen Dachftuhl von Metall gehabt haben und zeigt noch die ursprünglichere Form, Säulen als Träger der Umgänge.

994. Die Chreniaule

Un ben Langieiten ber Bafilifa legten fich zwei Gebäude für die Bibliothek. zwischen es Trajan, benen auf einem Hof die noch heute aufrecht ftebende Chrenfäule des Trajan 113 errichtet Un einen zweiten Hof ichlog fich bann erft ber Tempel bes Trajan, von bem man ein prächtiges forinthijches Rapitäl und Gebälkstücke gefunden hat. Auch um diesen scheint sich noch ein Chrenhof gelegt zu haben.

995. Der Bolbbau. DR. 790.

Roch hat allem Anschein nach der Wölbbau höherer Art Rom nicht erreicht. Wie überall, zergi S. 253, founte man in Rom wohl Tonnengewölbe über geringe und selbst breitere Spannweiten hinwegftrecken, wie ja auch an Brücken und Wasserleitungen stattliche Bogen spannen. Aber es ift selbst an diesen Trajanischen Bauten von einem Grundrißentwurf, der vom Gewölbebau fünftlerisch bedingt ift, nicht die Rede.

Bergl. S. 198, DR. 604;

Der Chrenmarkt des Trajan brachte die Chrenfäulen in Rom in Gebrauch. Solchen 5.205, M 627. begegnete man früher nur in Indien, Sprien und Alexandreia. Cafar ließ sich zwar schon eine folche errichten, die jedoch nur 20 Ruß Bohe hatte. Die Säule bes Trajan aber (113); jene bes Antoninus Bius (um 150), beren Sociel im Garten bes Batikan steht; bie bes Marcus Aurelius (um 170) steigern sich in der Höhe sowohl wie im Schmuck der spiralförmig den Schaft umziehenden Flachbilder. Bis zu 29,5 m erhebt fich bie lettere, bas Bild des Kaisers hoch über den Boden emporhaltend.

996. Dhelisten. Bergl. C. 185, M. 556.

3m Gedanken berühren sich diese Werke mit der von den Ptolemäern entlehnten Borliebe der römischen Kaiser für Dbelisten. Schon Bompejus ichaffte einen - ben jest por dem Bantheon stehenden — aus seinen Feldzügen heim. Augustus brachte jene herbei, die am Monte Cavallo, Monte Citorio, vor C. Maria Maggiore, auf ber Biazza bel Bopolo fteben, Caligula jenen, der vor St. Beter aufgerichtet wurde; des Bespasian, Titus und Domitian Namen ericheinen in Sieroglyphen an dem auf der Piazza Navona. Noch Konstantin holte ein solches Sinnbild bes Strahles, des Sonnengottes, von Heliopolis nach Rom herüber.

Rladbilber.

Un Trajans Bauten war nicht nur der Baumeister Sprier, sondern waren auch die Bildner griechischer Zunge. Sie schufen wohl auch die Barbarenbilder, die Darstellungen ber Dacier, Parther. Run erft beginnt die Flachbildnerei in Rom ins Leben zu kommen. erzählend große Flächen zu umspannen.

Wie die Obelisten der Agypter die Geschichte ihrer Errichter erzählen, wie die Steinfärge in reichem Bildwerk ursprünglich auf Leben und Hoffen des Toten Bezügliches boten, jo fügt sich an die Shrensäulen des Trajan in langem Band die Erzählung der Thaten des Raisers mit orientalischer Umständlichkeit; nicht wie die Hellenen thaten, in Darstellung bes

entscheidenden Augenblicks, sondern unter getreuer Wiedergabe aller Nebenumftände. Die Alexandriner mit ihrem vorwiegend malerischen Reliefstil dürften auch in dieser Kunstweise die Anrequng gegeben haben. Nicht nur die Säulen, auch die Shrenbogen, die Friefe ber Tempel und Sale, die Steinfarge zeigen figurenreiche, bichtgebrängte Darstellungen, in Bergl. S 170, benen die Nachahmung griechischer Naturauffaffung zwar noch die leitende ift, aber mit einem ftark ausgesprochenen Streben der Künstler, jelbst die Wirklichkeit bilblich zu erjasien, sich verbindet. Schon in dem Gegenstande zeigt sich hier eine entschiedene Selbständigkeit; in der oft gewaltsam erzwungenen Lebendigkeit in der Schilderung des Borganges; in der Absicht, der dem römischen Wejen gemäßen Massenhäufung von Menschen und Dingen im Rahmen eines Klachbildes gerecht zu werden. Bis endlich am Triumphbogen des Septimius Severus das Über- und Nebeneinander orientalischer Erzählart wieder herangezogen wird. Die Technik wird flüchtig, der Ausbrud äußerlich, die Bewegung haftig; die fünftlerische Kraft verlöscht zusehends bei stetiger Berwendung feststehender Borwurfe; aber boch ift ben Werken ein innerer Drang der Mitteilung eigen, der sie sehenswert und namentlich geschichtlich lehrreich macht.

46) Rom von Trajan bis zu Anfang des 4. Jahrhunderts.

Mit Kaiser Hadrian trat in der römischen Kunft ein tiesgehender Wandel ein. Hadrian 998. Sabrian. war Spanier von Bertunft, wenngleich Hömer von Geburt; einer jener migbegierigen Cohne bes Sübens, beren Rom damals so viele emporsteigen sah. Er war Statthalter von Syrien, während Trajan gegen die Parther focht und, den Spuren des Alerander und Seleufos folgend, mit Baffengewalt ben Often erichloß. Rtefiphon und Seleukeia murben eingenommen und teilweise zerstört, Sbessa und Babylon erobert, die sprifche Wüstenstadt Satra belagert. Bergl. S. 178, Aufs neue trat ber Westen mit bem Often in enge Beziehung. Sabrian war ein Mann verg. S. 211, von vielerlei Begabung, der an allem Wiffenswerten Anteil nahm; der in Begleitung von Baumeistern und anderen Künftlern sein weites Reich durchzog, um dessen Sigenart in allen Teilen kennen zu lernen; der selbst bildete und entwarf und sichtlich von einer Art "Empirismus" beherricht mar, von dem Streben, vielerlei gerecht zu murdigen und auch das Fremdartige auregend auf sich wirken zu lassen.

Die eigentliche Beimftätte oder boch ben entscheidenden Ausdruck seines duldsamen Geschmackes bot die Villa zu Tivoli bei Rom. Es ist und überliesert, daß der Kaiser hier ju Tivoli. berühmte Bauwerke, die er auf seinen Reisen gesehen, habe nachahmen lassen. Sicherheit ift nur eine Sehenswürdigkeit Agnptens nachweisbar, ber Canopus. fanden fich in einem bestimmten Webiete ber Billa feit bem 17. Jahrhundert gahlreiche ägnpti= Bergl. S. 174, fierende Statuen. Es war dies ein durch Stühmauern geradlinig eingefaßtes Thal, das nach oben mit einem Nischenbau abgeschlossen war. Es entstand mahricheinlich 134 bis 135. ba Habrian 130 in Agypten war und 133/4 nach Rom gurudfehrte. Es ift gewiß bezeich= nend, daß dies des Kaisers Erinnerung aus dem Nillande sei: Gine Nische von 16 m Spannweite, vor der Säulen aufgestellt find, umgeben von einer Zierarchitektur, gewölbt in Riegel, in jener Kächerform, die den persischen Bauten eigenartig ift. Canopus (Kanobos) war eine burch bas Beiligtum bes Sarapis berühmte Stadt Unterägnptens. Wir find leiber ohne Kenntnis darüber, inwiefern dieser Bau dort ein Vorbild besaß.

Ein anderer Bauteil ist beachtenswert, das sogenannte teatro marittimo: ein Raum von 43 m Durchmeffer, ben eine überwölbte Salle von 40 jonischen Saulen umgab. bem so entstehenden Sofe von 34 m Durchmeffer befindet fich ein Wasserbeden, bessen Mitte eine Kreisinsel von 25,5 m Durchmeffer einnimmt. Auf dieser ift ein gang barocker Bau mit einwärts geschwungenen Säulenreihen und allerhand Kammern und Stuben angebracht, wohl bie verkleinerte Nachahmung eines Prachtbaues auf einer Infel. Die Verwandtichaft bes

M. 650.

Bergl. S. 199, Baues mit den ältesten christlichen Kirchen in Jerusalem laifen ein gemeinsames älteres Dt. 611. Vorbild vermuten.

Ähnliche Kormen zeigt der Thronjaal des Hauptschlosses. An eine großartige zweiichiffige Halle, die den großen Hof umgiebt, legt fich ein fehr merkwürdiger Saal von Kreuzform, doch derart, daß die Kreuzwinkel wie die Enden durch Biertelkreise ein= und aus= gebogener Zeichnung gebildet find. Die 8 Pfeiler, auf benen Dede und Dach ruhten, haben faum je 3 gm Grundfläche. Auch bei starker Berftrebung ift schwer benkbar, daß sie ein Gewölbe mit bis zu 16 m Spannweite getragen hatten. Ginen ahnlichen Saal besaß bas fleinere Schloß, bei dem abermals fich kleine Raume an den Sauptbau in einer Anordnung legen, die an Kühnheit der Grundrigbildung den Werken der entschiedensten Lertreter des Barock im 17. und 18. Jahrhundert wenig nachgeben. Sier beträgt die Spannweite zwischen ben vier allein tragfähigen Pfeilern gar 24 m, so baß an eine Einwölbung ber Sale über so schwachen Mauermassen schwerlich zu denken ist.

Wohl aber besaß das Landhaus Ruppeln. So die im kleinen Schloß, den fälschlich sogenannten Apollotempel, ein Cylinder von fast 13 m Durchmeffer, beffen Innenwandung gwangig Dreiviertelfäulen gliederten. Dann einen kleinen Achtechaal, ber, burch Nischen an jeber Seite erweitert, das vollkommene Bild einer Centralanlage giebt. Ahnlich ein Raum von 11,2 m Durchmeffer in ben Babern, gleichfalls mit einwarts geschwungenen Seiten, ber außerbem, daß er stärkere Mauern hat, ringsum durch Nebenbauten gestützt wurde.

Aber es war allem Unschein nach ber Ruppelbau für weite Spannungen weniger beliebt. Der Kreissaal ber großen Baber hat zwar eine Ruppel von 17,5 m. Den Saal dahinter, ber 16,5 : 20 m weit ift, bedt ein Kreuggewolbe. Gin foldes bedt die fogenannte griechische Bibliothet, beren erften Saal 13 m im Gevierte hat. Die große Salle aber im Sauntichloß, 32,2: 13,2 m weit, decte ein Tonnengewölbe. Gin Umgang aus tostanischen Bfeilern von sehr eigenartiger Ausbildung umgab ben Saal, ohne gur Stubung ber mächtigen Spannweite benütt zu werden.

Die Billa ist zwar später mehrfach eraänzt und ausgebaut worden. Doch sichtlich nicht in einer Weise, die ihre Erscheinung wesentlich umgestaltete. Sie bilbet also ein echtes Dentmal ber Blütezeit römischer Kunft, bes in Rom völlig siegreichen Barock. Solche Grundrißformen, wie sie hier angewendet wurden, fordern zu freien, überraschenden Aufriflösungen heraus; für sie bot, soviel wir miffen, weber Rom, noch Hellas, noch Borberafien Borbilber: nur an fprifchen Bauten begegnen wir Gleichem ober boch annähernd Ahnlichem,

1000. Tempel ber Benus

Nicht minder brachte die Hadrianische Zeit einen Umschwung im Tempelbau mit der und Roma. gewaltigen Anlage des Tempels der Benus und Roma (um 135 n. Chr. vollendet), indem er bie Grundanlage freier behandelte. In einem 166: 100 m breiten von Säulenhallen um= zogenen Hof mit Säulenumgang steht ber Tempel von 10:20 Säulen. Die Umgänge um bas Gotteshaus haben zweier Säulenweiten Breite, fo bag zwischen ben vorgezogenen Mandungen ber Koviseiten wieder je vier Säulen eingestellt werben konnten. Go entsteht ein länglicher Innenraum von etwa 22 m Weite, ben zwei mit bem Ruden gegeneinanber gestellte Balbkreisnischen in der Mitte in zwei Gale teilen. Bergleicht man die riefige, nicht eben von großer Sicherheit im Wölben zeugende Starke ber Seitenmauern (fast 5 m) mit jener ber anderen Tempel; und ermägt man bazu ben Umftand, bag pon biefem allein feststeht, daß er gewölbt mar; fo werden die Bedenken stärker, ob die Bolbung der anderen jur ursprünglichen Anlage gehören oder ob nicht an dem Werke Hadrians zuerst in Rom die Wölbung ins Große übertragen wurde. Die erhaltenen rautenförmigen Raffetten ber Nischen, wie die gebierten der Tonne waren bennach Formen gewesen, die früher in gleicher Großartigkeit in Rom nicht gesehen wurden, außer an dem gleichfalls von Habrian auß-

gebauten Pantheon. Es erwiese sich die römische Wölbkunft in ihrer vollen Größe als erft burch ben im Drient wohlbewanderten Kaifer eingeführt. Gs icheint diefer im Often fruher burchgeführte Baugedanke gerade um feiner, der üblichen widersprechenden Form willen den Bergl. C. 815, Spott der römischen Kachleute hervorgerusen zu haben, ja, auch des Spriers Apollodoros. Denn Apollodoros wölbte noch nicht in gleichem Umfange — davon giebt sein Forum Trajanum genügenden Aufschluß. Nun erft begann man in Rom in den altheimischen Hellenismus vollends Breiche zu legen, um ben Diten borthin zu überführen.

Nom Doppeltempel stehen noch aufrecht die Rücken an Rücken gelehnten Rischen mit ihren in Ziegel gewölbten Rippen jur Berstellung ber in Marmor einzulegenden Kaffetten. Auf Gewölben ruhte teilweise ber Unterbau der gewaltigen Anlage. Denn der um das Gotteshaus gelegte forinthische Tempelbau ist noch von strenger Form, seine Abbildung erhielt fich in 2 Rlachbilbern im Lateran und in ben Thermen. Gs umrahmt bier bie flassische Form noch gang den neuen Raumgebanken des Innern: Denn bas Dach mar hier noch bas übliche; ber Aufriß ber altgewohnte. Freilich muß bas Giebeldreiech, wenn es in jenen Flachbildern richtig gezeichnet ift, bei einem Berhaltnis von Sohe zu Breite 1:4 bei einer Frontbreite von rund 110 m 28,5 m Sobe erhalten haben! Run aber besaß Rom doch einen Tempelbau, der sich mit jenem des Baal messen konnte.

Diese Steigerung ins Riefige tritt nun mehr und mehr hervor. Unter hadrian wurde Rembel bes der Tempel des Mars Ultor erneuert. Es zeigt sich hier also, in dem für die Shrenzeichen mars ultor. aus dem parthischen Kriege bestimmten Denkmal, zuerst die neue Formbehandlung des Entwerfens in Massen. Der acht Säulen breite Tempel scheint im Innern eine Rische besessen zu haben; jebenfalls erweisen sich aber die erhaltenen prächtigen 18 m hohen Säulen und das über ihnen lagernde Gebälk felbst zwar als Werke der Spätkunft, doch als folche von vollendeter Bilbung in karrarischem Marmor.

Bon riefigen Berhältniffen ift auch ber sogenannte Tempel bes Neptun, eine von Kaijer Antonin dem Hadrian geweihte Anlage. Die erhaltene Seitenansicht zeigt noch 11 Säulen von 15 m Sohe, von derber, muchtiger Bildung.

Der entscheidende Bau ist die Anlage des Pantheon. An Stelle eines Rundbaues, ber vielleicht ber ursprünglichen Anlage aus ber Beit bes Auguftus (27 v. Chr.) entstammt, baute Sabrian bas neue Werk, bas er, feinem geschichtlichen Sinne entsprechend, unter bem

1002. Das

Namen bes Gründers, bes Marcus Agrippa, weihte. Dieser altere Bau durfte bem Philippeion Bergel & 311, in Olympia ähnlich gewesen und ein Sparrendach über einem inneren Mauerring, wohl über Arkaden, gehabt haben. Sin gewaltiger Pinienapsel in Bronze (jept im Batikan), ein Werk

über bem Mittelbau gedient. Denn die ganze Weite des Baues mit einem Dach zu überspannen, ist wohl aus technischen Gründen nicht möglich gewesen. Nicht vor 120 n. Ehr. 1003. Umbau. entstand an Stelle des 110 gerftorten Baues des Agrippa die machtige Ruppel des Pantheons, die mit ihrer Spannweite von 43,5 m plöglich wie ein Wunder inmitten der römischen Bau-

von 3,5 m Höhe und 5 m Umfang, hat vielleicht als Abschluß des kegelförmigen Daches

funst erscheint: Kein Flachbild, keines der architekturreichen Gemälde Rompejis, keine Münze beutet barauf hin, daß es außer den römischen Rundtempelchen Vorstufen zu diesem mit vollendeter Meisterschaft errichteten Bau in Rom gegeben habe. Er tritt überraschend in den Rreis der hellenisch beeinfluften Mittelmeertunft. Es ift schwer zu benten, daß der Gedanke fich auf römischem Boden entwickelt habe. Wohl aber weist der von Trajan besiegte Staat Bergl. S 212,

auf Borbilder bin, wohl muß das Guphratland bamals bereits Wölbungen größten Stiles, und zwar wie hier in Ziegel, beseffen haben; wohl kann hadrian unter feinen Künftlern asiatische Wölber (Camerarum rotatores) mitgebracht haben. Man hat angenommen, daß unter hadrian jener bisher offene, mit holz überbedte Raum, ber etwa ben Sarapeien Afiens ver-

wandt war, seine Wölbung erhalten habe. 202 erfolgte eine Erneuerung, nachdem etwa um 150 die Säulenhalle umgebaut worden mar, beren brudenartige Aufbauten über ben Bergl S. 298, Säulenreihen jenen des Zeustempels in Athen entsprechen. Es tritt hier die Tonne als Überdedung der Säulenhallen auf, ohne daß man es wagt, sie nach afiatischer Sitte den Giebel durchbrechen zu laffen. Die Seitenschiffe mogen flach gedeckt gewesen fein. Bene Brude belafteten die Kämpfer der technisch fehr wenig durchgebildeten Werkform: Man unter= scheidet deutlich die Meisterschaft in der Behandlung der Ziegelwölbung, die ebenso klar in technischer Beziehung wie unzusammenhängend mit der fünftlerischen Form der Kaffetten ericheint; man fieht aber zugleich, daß es den hellenisch gebildeten Bauleitern nicht gelang, dem Ziegelkern eine ihm angemeffene Form zu geben; sondern daß sie sich auf Übertragung jener Formen auf die neuen Aufgaben beschränkten, die in Sprien folgerichtig, wenn auch für

inftem der Umfaffungswände weist auf Baalbet.

1004. Grabmal

1005. Griechtide bes Raifers.

In feinem Grabmale, der Moles Sadriani, jest Engelsburg (139 vollendet), geht der bes Sadrian Kaiser wieder ins Riesige. Auf einem Geviert von 104 m Breite steht ein Mauercylinder von 73 m Höhe und Durchmeffer, ber wahrscheinlich kegelartig abgeschloffen war und die Bergl. S. 311. Bildfäule des Kaisers trug: Ein Werk, das in seiner barocken Größe dem Andenken des für die Baufunft so außerordentlich wichtigen Fürsten auf bas prächtigste entspricht.

fleinere Spannweiten für Quaber ausgebildet worden waren. Auch das eigentümliche Nischen-

In seiner Billa vereinte ber alternde Raiser alles das, mas er in seinem bewegten Reigungen Leben, auf seinen weiten Reisen kennen und lieben gelernt hatte. Neben den Künsten waren es die Wiffenschaften. Mehr und mehr vertiefte sich der Fürst in orientalische Mostif und in die Geheimlehren, die die Maffen bes Bolfs ichon längst umfaßt hielten. Die philosophisch Gebildeten höhnten über die Sternedeuter, Magier und Zauberer, die ihn umgaben. wie sie ja auch über Christi Lehre sich höhnend erhoben. Ganz beseitigt erscheint bas alte Nömertum. Im "Athenäum", der von hadrian geschaffenen Lehranftalt ber Wiffenschaften, wirkte vor einem großen Kreis von Schülern ber Stoiter Spiktet, phrygischer Berkunft, im Sinne des Sofrates Geduld und Enthaltsamkeit. Selbst in Rom brangten fich nun ichon unrömisch nationale Bestrebungen hervor. Der Bithynier Urrian gehörte diesem Schülerfreis an, der die Geschichte Alexanders des Großen und über Indien fchrieb; der die Geschichte seiner hellenischen Heimatlande darstellte; also seinen Sondergeist felbst als Statthalter hadrians in Rappadokien zum Ausdruck brachte. Der Gallier Favorinus, Kenner römischen Schrifttums, schrieb griechisch; ber Sprier Heliodoros, die Briechen Herodes Atticus, beffen Bauthätigkeit in Athen erwähnt wurde, und Plutarch waren die Stüten der Anftalt; Die Latinität aber vertrat der bald zu gewaltigem Unsehen aufsteigende Ufrikaner Fronto: Auch am Sofe und im Geistestreife ber aus spanischer Kolonien ftammenden Kaifer überwoa nun rasch bas Griechentum, sobalb biese im Often sich mit Sitten und Sprachen einer feineren, höheren Geisteswelt vertraut gemacht hatten. Das "Griechlein" nannten bie römischen Spötter ihren Raiser.

1006. Antoninus Pius und Marcus Murelius.

Es folgten in der Weltherrichaft ber aus gallischem Geschlecht stammende Antoninus Pius (138-161) und ber Römer, doch aus spanischem Geschlecht hervorgegangene Marcus Aurelius, der Schüler des Herodes Atticus, des Fronto und Junius Rufticus; der felbst bekannt ist als stoischer Philosoph.

Antoninus war in vielem der volle Gegensatz des Hadrian: Er hat Italien nie verlaffen, er verdiente fich den Ramen Bius burch feine Chrfurcht vor dem Altüberkommenen, indem er des habrians begonnene Werke vollendete und altere Tempel erneuerte. Wie Fronto, ber ben icariften Musbrud bes Zeitgeiftes barftellt, mochte er eine Rengiffance erftreben in der Rücktehr zur alten römischen Schlichtheit. Die Welt überkam ein Schrecken por

ihr felbst; eine Sehnsucht nach ber alten Reinheit ber Sitten; nach ber welterlösenden Berrichaft der Tugend; einer Tugend, die aus der Besiegung der Selbstsucht ersprießt. Weltflucht machte fich felbst am Sof geltend; der Bunfch, an sich felbst das Seilwerk zu üben, beseligte die Besten: Mark Aurel schrieb ein Buch "An sich selbst"; er schrieb es, obgleich Nömer von Geburt, doch als Römer von Bildung griechisch; in dem Buche wendete er die stoische Lehre auf sein eigenes Dasein an: ber Weise auf bem Throne, ben in ber Rugend nur bie Bitten seiner Mutter veranlagten, statt ber blogen Erbe und bem zerlumpten Philosophenmantel ein besseres Lager und Gewand anzunehmen. Schon mar der lehrende Stoifer eine bezeichnende Ericheinung auf den Märkten, der in ärmlichster Tracht "unter bas Bolf" ging; ber, von handarbeit fich nährend, im Gefprach feine Weisheit vortrug; ober als prahlerischer Redner seine Tugenden zur Schau ftellte. Schon trat hier der eigentliche Vertreter bes alten Bellenismus, ber echte Schüler bes Sokrates neben ben immer mächtiger in Rom auftretenden Unhängern bes Zoroafter, ber Ifis- und Caravisphilosophie, ber innerafiatischen Gnostif und des Christentums in Bettbewerb um die Seelen der nach innerer Ruhe Dürstenden.

Der Tempel der Faustina am alten Forum zu Rom (141 n. Chr.) erscheint wie ein Der Tempel Berjuch, bem Barock Sinhalt zu thun. Er ift aus dem vorzugsweise in Athen verarbeiteten ber Faufung. euböischen Marmor gebildet und mahnt im Vergleich zum Tempel der Roma in mehr als einer Richtung an ältere Kunft. Nach alter römischer Sitte hat er nur eine Vorhalle vor bem Götterjaal, keinen Säulenumgang; jeine 17 m hohen korinthijchen Säulen find vornehm ausgebildet; fein Gefims ift fein, aber geiftlos geschmückt: Greife, zu seiten von Kandelabern, zieren in gleichmäßiger Folge den Fries. Auch sonst wurde wohl noch vielerlei in Rom gebaut; aber unter beiden Raisern verstummen doch die Nachrichten von den Riesenwerken der vorhergehenden Zeit: Draußen in den Provinzen regte fich das Schaffen um so eifriger.

Doch fehlt es auch aus biefer Zeit nicht an stattlichen Anlagen. Die Chrenfäule bes Antoninus Pius (Sockel im Batikan erhalten), die einst auf dem Monte Citorio stand, und Bergt S. 816, jene erhaltene des Mark Aurel auf der Piazza Colonna erscheinen als derbere Nachbildungen jener des Trajan. Mark Aurels an seinen Sieg über die Parther mahnender Triumphbogen an der Flaminischen Straße (165 erbaut, 1662 abgebrochen) brachte die in Afrika und Kleinasien übliche Anordnung der vorgekröpften Bollfäulen statt der bisher üblichen Halbfäulen nach Rom.

Die Bildnerei Roms in jener Zeit bewegt sich nicht minder in den Bahnen der Griechen. Die Bildfäulen wie die Flachbilder des 2. Jahrhunderts in Nom find noch von großer Schönheit. Man braucht nur der Reiterstatue des Mark Anrel zu gedenken, die, einst vor seinem Geburts- Metterstatue haus errichtet, seit dem 16. Jahrhundert auf dem Kapitole steht: Un würdiger Haltung, Mait Aurels. vornehmer Ruhe ein Meisterwerk. Ühnlich die prächtigen Reliefs vom Triumphbogen des Aber wo auch in dieser Zeit an den Runftwerken Meisternamen erscheinen, sind es die von Griechen. Man kann mit Wahrscheinlichkeit annehmen, daß der Kaiser fich auch zu diesen Arbeiten fremder Meister bediente. Bon besonderer Schönheit sind die Figuren, die an ben Bruftungsplatten zwischen ben Säulen bes Pantheon franden: Sinnbilbliche Darstellungen der dem römischen Reiche einverleibten Länder in reizvollem Faltenwurf. Allegorie ist fünstlerisch durchgeistigt durch die Lebendigkeit in der Auffassung der Gestalten.

Das handwerklich (Vebildete dürfte eher römischen Ursprungs sein als diese vollendeteren Werke: So die zahlreichen Steinfärge mit ihren an Gestalten überladenen Darstellungen, in Bergl. S. 170, denen anfangs eine architektonische Gliederung von meist roher Form, später rein bildnerischer Schmud hervortritt: in biefem erscheinen von allen Seiten Formgebanken alterer Bildwerke zusammengetragen. Es ist burchaus Nachahmung, ber wir hier begegnen: Gin Steinmet benützt einen Amazonenkampf zu einem Kampf des Bacchus gegen die Inder: Die Amazonen

1008. Chrenfaulen. M. 994.

1009 Chrenbogen.

1010. Bilbnerer.

Bantbeon.

Steinsärge PR. 511.

werden Indier, die Griechen Saturn; und es begegnet bem Künftler babei, bag er einem Indier die weibliche Bruft läßt. Vor allem aber erkennt man flar aus der übergroßen Mehrheit der Steinfärge, wie wenig die Römer ihre eigene Geschichte und Sage, von der Livins und seine Nachfolger fo viel ergählen, fünftlerisch zu gestalten mußten. Die hellenische Beldenzeit allein beherricht auch jett noch bie Weifter; fie erfeten bie driftlichen Steinmeten durch Unterschiebung von Gestalten ihres Gedankenkreises. Zwischen beiden Strömungen ift dem Römertum nur ein beicheidener Raum gelaffen. Nicht minder gedankenlos nahmen aber Die Bildhauer, wie die chriftlichen Maler, die Delphine und Seepferde, die Tritonen und Greife mit herüber; ganze Gruppen von Gestalten, denen nun ein neuer Inhalt beigelegt wird; eine sinnbildliche Bedeutung, auf die durch gewisse Geräte ober Nebenumstände hingewiesen wird. Diese Werte gu verstehen, ift im hoben Grade wichtig fur Die Geschichte bes Chriftentums und die Entwicklung feiner Ausbrucksformen. Für die Kunftgeschichte als jolche haben fie nur beschränkte Bedeutung, wie alles, was nicht aus finnlichem Erfaffen beraus geboren ift.

1014. Sebtimin3 Geberus. Alexander. 902. 871.

Noch einer neuen Unregung bedurfte es, um das römische Bauwesen wieder in fort-Severus und schreitende Bewegung zu bringen, nachdem es feit dem Bau der Billa in Tivoli und bes Pantheons, also seit der Zeit um 120 und 130, stillgestanden. Es vollzog sich diese unter Bergl E. 279, der Herrschaft des Afrikaners Septimius Severus und seiner sprischen Nachfolger bis zu Severus Alegander, in der fünftlerisch ereignisreichen Zeit von 193-235, die, wie wir sahen, ben Sieg bes Ditens über ben Westen besiegelte. Die Umgestaltung bes Schaffens mar eine um so tiefer greifende, als sie sich von unten herauf, von den Boltsmaffen jum Thron voll-30g, so verschiedenartig sie nich auch in äußeren Formen zeigte. Das Entscheidende ist bas Auftreten ber beiden in Syrien um die Palme ringenden Glaubensformen: Des Baalkultus und des Christentums, neben denen die nie voll entfaltete hellenische Philosophie dort nur eine Nebenrolle spielte, ebenso wie der Dienst des Mithras und des Sarapis.

1015, Die Ratafomben.

Die Katakomben, diese Nachbildungen der semitischen Gräber in Rom, sprechen für diese Bergl. € 312, Umwandlung. Die römischen Zuden legten sie an, treue Übertragungen des heimischen Gräber= M. 976, E.276, M 859, baues auf den Boden Latiums; nur mit dem Unterschied, daß sie versteckt in der Tiefe sich aneinanderreihen und der Tempelfronten entbehren, wie die gleichzeitigen sprischen fie besitzen. Die Formen dieser Felsengrufte gleichen sich vollständig, ebenso das Uneinanderreihen der Graber. Mur benüten die Juden und später die Christen die romische Kunftfertigkeit, um ihre Graber zu schmuden. Die Malerei ziert die Decken, eine Mischung alten Formgefühls mit neuem Inhalt; einem folchen Inhalt, der Gedanken in die vorhandene Form hinein-Bergt. 3. 179. geheimnist, mährend einst der Gedanke die Form gebar. Das Weinblatt des sprischen Ornaments, die Borliebe für Flächenbehandlung fommt gegenüber dem Afanthus und dem plaftiichen Empfinden der hellenen in der Ginzelbildung gum Giege.

1016. Chrift= liche Rirchen.

Und gerade der neuen Grundformen bemächtigt fich der neue Glaube: des Ruppelbaues Die römischen Pfarrgemeinden besaffen damals bereits öffentliche Gottesund der Basilika. häuser, um die sie vor den staatlichen Behörden Prozesse führen konnten. Der Gottesdienst versteckte sich auch vor der Zeit Kaifer Konstantins keineswegs in verborgene Wohnhäuser frommer Gläubiger, wie man wohl annahm. Während der Berfolgungen wurde er zwar vielfach belästigt; doch traten die Gemeinden zumeist bald wieder in ihren Besitz ein, wenn ber Verfolgungssturm vorübergezogen war; fo in Rom ichon unter Severus Merander (222 bis 235). Wohl war der bürgerliche Festsaal ursprünglich für die Anlage dieser Bauten maßgebend, oder richtiger, es murden die Sale reicher Gemeindemitglieder ju Kirchen. Und zwar wurden nur folche hierzu gewählt, die fich fur den Gottesdienft eigneten. Diefer bestand im wesemlichen in der eucharistischen Feier, bei der das Brot und der Wein geweiht und verteilt wurde. Man brauchte einen einfachen Tisch. hinter diesem erhob sich ber Bischofsits,

von bem aus die Unfprache gehalten wurde. Das find bie urfprünglichen Anforderungen bes Gottesdienites. Die Beiligenverehrung und mit ihr die Taufe hatten in besonderen Bauten ihren Ort.

Banliten.

Mit der Form der ältesten römischen Basilifen, jener des Junius Basius (jest S. Andrea in Barbara), ber St. Balbina, St. Croce in Gerufalemme, Die jenem einfachsten Gottesdienst durch einen rechtwinkligen Gemeindesgal und einer Nische für Altar und Bischofsthron entsprechen, fimmt keiner ber aus Pompeji bekannten und von Bitruv beschriebenen Räume bes römischen Hauses überein. Wohl aber thun bies viele heidnische Göttersäle und gahlreiche Räume in ber Villa bes Habrian ober bem Schloß bes Domitian. Man brauchte in Rom nicht weit zu geben, um Borbilder biefer Bauform zu finden. In Sprien und Rleinaffen aber zeigt sie sich, felbst ichon zur dreischiffigen Unlage erweitert als die Regel; als frei mit allen Mitteln der Wölbkunft entfalteter Baugebanke; als einfach aus den gegebenen Verhaltniffen fich entwickelnde Anordnung. Man kann die römischen Christen und ihre Baumeifter, die zu einer Zeit höchster Entfaltung gerade in der Kunft des Entwerfens von Räumen neben ben heibnischen lebten und wirtten, nicht wohl als "primitive" Künftler nehmen; die nur durch Zufall fanden, mas ihnen nötig war. Aber es fpielte in jener Zeit das Aberkommene zweifellos eine starke Rolle. Und die Juden haben ihm stets besondere Aufmerksamkeit zugewendet.

Die jübischen Synagogen, wie fie in Galilaa (angeblich von 135 n. Chr.), in Kefr-Birim und anderen gahlreichen Orten fich erhielten, mogen von Ginfluß gewesen sein auch Sonagogen. auf Rom. Die mittelfprischen Bafiliken ber großen Ruinenfelber zeigen hundertfältig das Borbild dieser Bauten. Es handelt sich also wieder um die Aufnahme einer hellenistischen Bauform, die die Grundlage der Neugestaltung gab, in die Kaiferschlösser, in die römischen Wohnhäuser, in das gange öffentliche Bauwesen.

Afritanische Ginfluffe.

Dt. 870. Dl 950.

Unders war freilich die Runft der Kaiser, die unter dem Schutze bes Gottes von Emesja und Karthago in Rom herrichten. Auf die Bauten des Afrikaners Septimius Severus ift bereits hingewiesen. Er nahm die ins Stocken geratene Arbeit an den Kaiserschlössern des Bulatin wieder auf, und schuf einen Neubau westlich vom Stadium, das nach den auf den Ziegeln gefundenen Stempeln um das Jahr 100 errichtet worden war. Dort stand das Septizonium als Zeugnis afrikanischer Kunft, als Beispiel ber jenjeits bes Meeres üblichen Nymphäen. Beigl. S. 279, Schon Mark Aurel batte ein foldes geschaffen in Nachahmung so vieler Bauten bes Oftens, Bergl. S. 304. Dem gleichen Kaifer gehört wohl auch ber Bogen bes Janus Quabrifrons an, ein auf vier schweren Pfeilern liegender Bogen von fast quadratischer Anordnung, dessen Mittelraum wie es icheint mit einem Kreuggewölbe überbeckt war. Daß biefes hier erscheint, ift beachtens-Db es eine Neuerung barftellt, läßt sich nicht feststellen. Sollten die Kreuzgewölbe im britten Geschoß bes Kolosseums erft nach bem Brande von 217 geschaffen sein, ba soust der Bau durchweg in der Tonne eingewölbt ist? Sollte diese Anderung sich erst bis 223 nollzogen haben; da das hohe Viergeschoß mit seinem eigentümlichen, sprischen Mastenmotiv dem flavischen Baue angefügt wurde? Auffallend an den beiden Bauten bes Septimius, dem Septizonium wie dem Janusbogen, ift der Aufbau in Geschoffen, der bisher in Rom an Bauten dieser Art nicht nachweisbar ist; in Stockwerken mit frei vorgestellten Säulen und Nischen zwischen biesen. In den Abmeffungen ift der Janusbogen einer der größten: Obgleich nur mit je einem Thore an ben vier Seiten verseben, erhielt er eine Breite von nabezu 20 m, der eine Sohe von $16^{2}/_{3}$ m entsprochen haben durfte. Ginen Sieg über die Karther verherrlichte weiter ber nach bem Kaifer benannte Chrenbogen von 203, der die breis thorige Form und die reife dekorative Entfaltung nach Rom brachte: Gin mächtiges Werk bes Gewens. von vornehm fünftlerischer Behandlung; entworfen mit voller Beherrschung ber architektonischen

Mañen, dabei aber überfüllt mit Klachbildern, die nach Urt der altorientalischen in gestaltenreichen Darstellungen die Thaten des Kaisers und seiner Arieger verherrlichen. Bier, wie an dem bescheidenen, mit geradem Sturze überdeckten Ehrenthor von 204 auf dem Toro Boario, zeigt die Bildnerei schon große Alüchtigkeit in der Behandlung, die merklich von den älteren Werten absticht.

Caracalla,

Caracalla, des Sentimius Sohn, nahm wieder die Bauthätigfeit im Großen auf. An feine Baber, seinen Bädern (212 begonnen), zeigte sich ein Jahrhundert nach Hadrian die Runft des mit Maffen ichaltenden Entwurfes, des Santierens mit durch Wolbung überdeckten Raumen in ihrer höchften Bollendung. Sier treten die verschiedenen Gattungen der Wolbung schon in Bechfelbeziehungen zu einander; ift der Entwurf in einer die Billa des Hadrians weit übertreffenden Beife zu einem einheitlichen Berte geworden, in dem die Gale nicht nur aneinandergereiht, jondern zu einander in Beziehung gebracht wurden. Bemerkenswert ift jenem Bau gegenüber die Majjigkeit der die Wölbung tragenden Mauern. Der große Kuppelfaal und ber vor diesem liegende, im Rreuggewolbe gedectte rechtwinklige Saal, die mit Rischenanbauten versehenen seitlichen Anordnungen stützen ihre gewaltig hochgespannten Gewölbe auf funftvolle architektonische Glieder, aber hinter diesen auf Widerstand versprechende, wuchtige Mauermaijen. Der gauze 216 errichtete, 221:114 m meijende Hauptban ericheint als eine Übertragung der Gmunafien Kleinafiens ins Gewaltige. Umschloffen wurde dies Werk ern unter Clagabel mit einer Umfaffungsmauer von 337: 328 m, an ber jene merkwürdigen Eredren wieder eine Rolle spielen, die der kaiferliche Priester des Baal an den Mauern von Baalbek früher kennen gelernt haben mag. Ern Zeverns Alexander vollendete um 230 die riesige Unlage.

Spätere

Ein Saal von 56:22 m wird hier im Areuzgewölbe überipannt; der Aupveljaal mist Boldbanten. 28 m im Lichten bei wohl 8 m starken Mauern. Es war damit das Augenmerk auf die Gewalt der Raumwirfung aufs neue gerichtet. Sie blieb nun das Biel der kaiferlichen Baufunft in Rom: Das Schloß von Raifer Gordian III. († 244) vor Porta Maggiore, von dem sich mächtige Bölbungen in Ziegel und Gußwerk erhielten (Tor de' Schiavi); der gewaltige, Minerva Medica genannte Baurest gehören auch dieser Baugruppe an, gleichfalls mit einer 25 m im Durchmeffer haltenden Kuppel aus dem 3. Jahrhundert n. Chr., die wohl von der Billa des Kaisers Gallienus († 2081, des Besiegers von Palmyra, stammt.

47) Süditalien.

Campanien. Bergl. 3. 262,

Gin rascher Blid nach dem Suden Italiens! Selbständige Bedeutung hatte dort vor allem Campanien, als das Land unerschöpflichen Bodenreichtums und unvergleichlicher landichaftlicher Schönheit, bas Biel ber Erholungsuchenden, ber Freunde an erhöhtem Landleben. Und dann die Häfen, die neben Ditia Rom mit den fernen Ruften, namentlich mit dem Drient, verbanden, Ancona und Puteoli. Endlich das der höchsten Prunkentsaltung vienende Weltbad Baja, das nun unter den Kaisern die Stellung einnahm, die in der Beit Aleranders Epidauros zugeftanden werden mußte.

Buteoli wurde von den Kaisern in jeder Beziehung begünstigt. Auf dem Hafendamme stand ein dem Antoninus Pius geweihter Triumphbogen -- er ist wie der Damm im Meere Wohl aber stehen noch Reste der alten Handelsanlagen: Co der Markt (Macellum); der fogenannte Tempel des Sarapis, ein Rechteck von 45:38,5 m, in beffen Mitte ein Hof von 32 m im Geviert, den auf 28 Gaulen ruhende, anicheinend zweigeschoffige Sallen umgaben. In der Mitte ein Rundbau von 14 m Durchmeffer auf 16 Saulen. Bon den Saulen vor dem Gottesfaal stehen drei noch in der stattlichen Hohe von 7,2 m aufrecht.

Die Ruinen am Golf von Bajá gehören zum Teil einer späteren Zeit au. Schon bas 1024. Bajā. fogenannte Grab des Bergil am Posilipp ift ein Auppelgewölbe auf einer Grundmauer von 4 m im Quadrat mit Nischen an den Seiten. Zweigeschoffige Graber findet man an der Strage von Pozzuoli nach Capua; Zentraltempel an verschiedenen Orten; jo namentlich einen 30 m im Durchmeffer großen Achtedfaal an ber Oftfeite des Lacus Avernus, Apollotempel genannt; jowie eine Reihe ähnlicher Bauten bei Baja, die wohl auf die Erneuerungsarbeiten der berühmten Badestadt burch Severus Alexander (um 230) zuruckzuführen sind: Der fogenannte Dianatempel, ein Rundbau mit vier Halbfreisnischen, nach außen achtectig gestaltet; ber "Merkurtempel" (jest Troglio genannt), eine Kuppelanlage von 44 m Durchmener. dem Pantheon verwandt; der "Tempel der Benus genetrir", ein Uchteck von 39 m innerem Durchmeffer, in Badftein aufgeführt; all Dies find Bauten, Die an Grogartigfeit mit jenen Roms wetteiferten. Die gewaltigen Wafferleitungen; Fischbehalter; die Piscina mirabilis, bas für Beschiffung bestimmte unterirdische Wasserschloß, das bei 57 m Länge und 10 m Breite über 48 Pfeilern in fünf Schiffen eingewölbt ift; die Amphitheater von Puteoli und Cumä; die Safenanlagen und Unterbauten für Landhäufer und Garten zeigen ben machfenden Reichtum und Unternehmungsgeift der römischen Bauherren auch in diesen ihrem Vergnügen gewidmeten Stätten.

Ditia, noch zu Augustus' Zeiten ein nicht ungefährlicher Landungsort, verschlammt und und Porms. mur für fleinere Fahrzeuge zugänglich, fand unter Raifer Claudius in Portus einen Neben-Bergl. S. 307, Trajan vollendete die dortigen Safenbauten, die namentlich für die Marmoreinfuhr bestimmt waren. Hier wie in dem unter Claudius und Trajan vergrößerten Opia fand das Christentum besonders regen Anklang. Boraus gehen ihm auch hier die heidnischen Kulte des Dftens: Reben dem Mythräum das Seiligtum der phrygischen Großen Mutter, der peloponnosischen Diosturen. Daneben ber große, dem Jupiter zugeschriebene Haupttempel aus afrifanischem Marmor und die mächtigen Baber und Märkte.

Neben diesen Werken der späteren Kaiserzeit ist das, was Tiberius auf Capri schuf, 1026. Capri. Bergl. 3.768, hervorzuheben. Er baute dort nicht weniger als zwölf Billen. Teile dieser liegen heute im w 532 Meere, da die Insel sich um etwa 8 m senkte. Bemerkenswert an ihnen ist das starke malerische Empfinden, das Streben, fich in die Natur hineingufühlen und an fie fich anlehnend, sie steigernd, den fürstlichen Bau zu entwerfen. Nicht die Macht der Raumentfaltung, sondern die feineren Reize der Formvollendung scheinen sie ausgezeichnet zu haben. Der Reichtum an fremdländischem Marmor, an schöngesormten Baustücken, an Dentmälern fremder Kulte ist auch Capri eigen. So findet sich hier ein Anbele-Altar im Palazzo della Marina, eine Mithrasgrotte (Grotta di Mitromania). Früh haben auch hier die Christen Boden gefaßt.

Was heute vom alten Capua steht: das von Hadrian (119 n. Chr.) erneuerte Umphi= theater; ber Reft eines Triumphbogens; das jett "Carcere vecchie" genannte Hundgrab; ein bei Siben, zweites mit Obergeschoß; die Tempelreste zeigen, daß auch hier das Banwesen sich aller Neuerungen bemächtigte. Gbenso weiterhin im Lande, um einiges herauszuheben: Der Triumphbogen, der 115 n. Chr. als Denkzeichen der Wiederherstellung der appischen Straße dem Trajan geweiht wurde; jener in der Hafenstadt Ancona; dann jener, der den Titus: bogen in parischem Marmor nachahmt, zu Benevent; sie zeichnen sich durch vollendete Sicherheit des Entwurfes aus, die annehmen läßt, daß hier der Architekt des Raifers, Apolloboros, felbst bie Straße nach feiner Beimat zu schmückte. Gie stehen wesentlich höher als die älteren Bogen im Norden, jene der "goldenen" Zeit römischen Lebens, von Rimini (27 v. Chr.), Spoleto (um 9 v. Chr.), Fano (um 9 n. Chr.), sowie als die sonstigen Brat. 3 271, Bauten Oberitaliens.

1028. Bilbnerei.

Darüber, was die italienischen Städte unter dem Kaiserreich in den Künsten der Malerei und Bildnerei leisteten, ist fehr schwer Klarheit zu schaffen, ba der Handel einen ununterbrochenen Austausch nach den Welthauptstädten und von diesen in die fernsten Landesteile vermittelte. Wenn aber ein so muchtiges Wert, wie bas vorzüglich gegonene, 15 m hohe Erzbild eines Kaifers zu Barletta, noch in Unteritalien mahrend ber spätesten Raiferzeit acichaffen werben konnte, so zeugt dies von anhaltender Dauer tüchtiger Leistung, wenngleich nicht davon, daß ein eigentlich fünstlerisches Fortschreiten in jenen Landen blühte.

1029. Chriftentum.

1030.

Ratafomben

Gleichzeitig macht sich auch hier bas Christentum durch Denkmale bemerkbar. Es fett der Kestluft der Bader und dem Zauber jener Kunft, die uns aus Pompeji herüberwinft, den bitteren Ernst des Todes entgegen. Auch hier grabt es sich in den Boden, wühlt lange Gange auf, beren Folge hie und ba burch weitere von Lichtschachten erhellte Raume burchbrochen, aber allerseits von tief in die Felsen getriebenen Stollengrabern begleitet wird. Die Katakomben bes S. Ranuarius in Neapel, breiter und ansehnlicher in ber Anlage als die von Reapel römischen, zeigen alle Eigenschaften ber fprischen Graber. Die "Basilika", ein rechteckiger Raum von 20 : 6 m, flach gewölbt, mit Grabnifchen an ben Seiten, einer Salbfreisnische hinter bem Altar biente größeren Versammlungen. Der 16:6 m große Saal im unterften ber brei Geschoffe mit feinen merkwürdigen Malereien, die gahlreichen Gemalbe und Buften all bies giebt ein Bild ber Übertragung ber Runft aus dem Diten in eine Welt ber kleinen Leute, der Armen, Bedrängten, Runftlofen. Denn diese Grüfte geben bis ins 2. Jahrhundert zurud, entstanden gleichzeitig mit den prunkenden Tempeln ba braußen: Jene bienen einem von ben orientalifierenden Raifern gefeierten, biefe einem von ihnen verhöhnten Glauben; und

1031. Sizilifche

doch sind beide eines Ursprunges.

Großartig sind auch die Ratakomben Siziliens. In Sprakus beginnen ichon in den Ratasomben. ersten Jahrhunderten unseres Zeitalters die Christen einzelne unterirdische Gewölbe und Grüfte anzulegen. Seit 260 entstand die Gruftanlage bei St. Maria di Gesu und bei Bigna Caffia; begann man dort größere, durch Lichtschachte erhellte Räume herzustellen, in benen die Totenfeier abgehalten wurde. Um 330 wurde die gewaltige Totenstadt von S. Giovanni angelegt, die fortbenütt wurde bis über die Mitte des 5. Jahrhunderts hinaus und zur Zerftörung des blühenden Städtelebens durch die Landalen. Aber noch bis ins 7. Jahrhundert dauerte die Benützung fort.

1032. Mittelitalien

Die Städte des mittleren Italien sind arm an Resten; vieles mag dort noch im Boden verborgen liegen; manches ift auch hier noch erfennbar. So namentlich das Amphitheater. die keinem größeren Gemeinwesen fehlen durften, namentlich nicht den alten Militärkolonien. Meist erkennt man sie nur noch in der Anlage der neueren Plätze. So finden sich in Florenz (jett Piazza Peruzzi), Lucca (Piazza belle Grazie), Siena (Piazza bella Signoria), Rimini. Mini und anderen Städten mehr oder minder erhaltene Refte. Außerdem find die Wafferleitungen häufig, die Straßenanlagen großartig und wohlgeplant, die Brücken von mächtiger Größe.

Der Sien des Christentums.

48) Die Runft der Kopten.

Syrien und Agupten stellen sich in dem Jahrtausend von der Eroberung durch die 1033. Hellenen bis zu jener durch die Araber als Länder dar, die zunächst hellenisiert wurden und Sellenismus. aus Hellas Sprache und Runft übernahmen, wenigstens für seine Städte; in benen aber der Semitismus bald wieder zum Siege kam; und zwar im wesentlichen seit der römischen Oberherrschaft, die die Macht des Hellenismus brach und dem Eindringen neuer Gedanken von Diten her Thur und Thor öffnete. Selbständig vollzog fich nun ber Wandel ber Kunft. Hatten die Hellenen allem Anschein nach schon die Wölbung ihren raumbildenden Werten nach in ihre Bauweise aufzunehmen versucht, den Grund gelegt zur Verbindung diefer Bauform mit hellenischer Ginzelgliederung; fo errang nun die Raumkunft bes Oftens über die plastische Runft von Hellas auf sprisch-ägnptischem Boden ben Entscheidungssieg und mit ihr die Malerei jenen über die Bildnerei, die Farbe über die Form. Richt römischer Einfluß führte den Umichwung herbei, sondern er vollzog sich hier in völliger Unabhängigkeit. Seit Christi Geburt und Wirken aber siegt die sprische Kunft im Westen. Rom verliert alle werbende Kraft: Mit der welterobernden Macht Christi wandern die Formengedanken von Enrien aus in die Mittelmeerländer hinaus; zunächst jener Übergangsstufe huldigend, die man sich gewöhnt hat, römische Kunft zu nennen, weil sie in Rom am bereitwilligsten aufgenommen und den Mitteln ber Hauptstadt gemäß am großartigsten ausgebildet wurden; bann in jener Stufe, die man byzantinisch nennt, die am Hellespont wie jene am Tiber zwar ihre Heimat fand, aber bort nicht die eigentliche geistige Geburt erlebte.

Und diesem Wege gemäß entwickelt sich die Kunft bis ins 15. Jahrhundert. Die Ans regungen bringen aus ber Südostecke bes Mittelmeeres bis zu bem Augenblick in siegreicher Gewalt vor, in dem mit der Entdedung Amerikas und der Umfegelung Sudafrikas die Welt und ihr Handel eine völlige Umgestaltung erfuhren.

Der trocene Sand Agyptens bewahrte und Refte einer Runft, die zweifellos von Semiten, und zwar von solchen genbt wurde, die unter griechischem Einfluß standen. Es sind dies Alteriumer. Aleiderstoffe, Spiten, Lederarbeiten, auf Holz gemalte Bildniffe, deren teilweise griechische Inschriften in die Kaiserzeit, teilweise aramäische angeblich bis ins 2. Jahrhundert n. Chr. zurück-Bielleicht hängen sie mit der Blüte des Judentums zusammen, das in Alexandreia seinen hellenistischen Mittelpunkt hatte. In dem von Josephus beschriebenen Tempel des Priefters Onia (jest Tell-el-Dehubine, um 160 v. Chr.), den diefer für seine vertriebenen Bolksgenoffen schuf, fand man in bunt glasierten Fliesen ein Gemisch farbiger orientalischer und ägyptischer Formen; gleich den bunten Grabsteinen Spriens und Alexandreias Außerungen eines besonderen Geschmackes.

Wie in Sprien, so hatte in Agupten das Christentum bald fich weite Gebiete erobert; "Aguptifces nicht gewaltsam, sondern als ein weiterer Sproß der ununterbrochenen Einwurzelung semitischer Ehrmentum. Glaubenslehren in das Nilland. Langfam icheinen sie die altägyptische Bevölkerung für sich gewonnen zu haben. Mit ber Zähigkeit, mit ber sie einst ihren Göttern anhingen, wendeten

Roptifche

fie fich nun bem Chriftentum gu, als treue Unhanger ihrer geiftlichen Juhrer. Schon 62 wurde Annianos Bischof, 179 Demetrios Patriarch von Alexandreia. Die wiederholten Bedrückungen der zahlreichen Gemeinden im 3. Jahrhundert konnten die eigenartige Entwicklung der Kirche nicht hindern; den Übergang auch der Unhänger der altägnptischen Religion gum Chriftentum nicht aufhalten. Früh gewannen zwei Richtungen nebeneinander Boden: Bene miffenschaftliche, die in Alerandreia ihre Blüte fand und unter judischer Mitwirfung die Lehren Griechenlands und aller bort gusammenuromenden Bolkerichaften mit überlegenem Sinn sichtend, am Dogma der Kirche baute; und dann jene des inneren Landes, in der die alten Götter die neue Lehre beeinfluften: die dem Tode zugewandte Weltentjagung des Christentums erschien als eine Verjüngung der ehrwürdigen heimischen Lehre; das Chriftentum erfüllte fich vollends mit beren bufferem Ernit. Die Kopten waren es, bei benen zuerft die chriftliche Lehre von der Buge zu einem ausgeprägten Mouchstum führte; bei ihnen gewannen bie Streitigkeiten im Dogna alsbald ben Ernft völliger Spaltung; weil fie in ihrem düsteren Gifer für Selbstzucht, in ihrer weltfremden Geschloffenheit versöhnendem Bergleich unzugänglich wurden. So war die ägnptische Kirche in sich schon abgeschlossen, aufs bitterste mit jener von Rom und Konstantinopel verseindet, als Alexandreias Macht verschwand und der Schwerpunkt ber driftlichen Gemeinden nach Altkairo und in die Wüftenklöfter fich verlegte; als bann 619 Chosroes und 640 Amr-Ronsel-Us, ber Keldherr Omars, bas Land eroberten. Über auch jett noch blieben die Kopten den ihnen keineswegs feindlich gegenüberstehenden, sondern an sie auknüpfenden Mohammedanern gegenüber eine geistige Macht; endete das Chriftentum nicht mit dem arabischen Sieg; sondern blühte in bescheidenen Formen fort. Bekanntlich besteht es in völliger Erstarrung noch heute.

Ein halbes Jahrtausend thätiger Entwicklung in einem durch die Natur reich begnadeten Lande gab den Kopten Zeit, ihren Aleiß und ihre Kunftfertigkeit zu entwickeln. Sind fie doch noch heute vorzugsweise Handwerfer, die Träger der kunftgewerblichen Überlieferung Aanptens.

1035, Rucen

Zunächft erhielten fich eine Anzahl Kirchen, wohl die ältesten in der Christenheit, die dauernd in Gebrauch blieben und noch heute dem foptischen Gottesdienfte geweiht find. Ihre Datierung freilich ift fehr erschwert und die Bersuche, sie nach Anklängen an fremde Runftarten teils für römisch, teils für byzantinisch zu erklären, haben die Sache nur noch mehr verwirrt. Tenn ein überseeischer Ginfluß vom Nordwesten dürfte bei den gespannten firchlichen Berhältniffen niemals, wohl aber ein folder von Rordoften stattgefunden haben, dem Laufe ber geistigen Bewegung in jener Zeit folgend.

1036. Ruppelbau.

M. 656.

Bezeichnend für die ältere Form der koptischen Rirche ist der Kuppelbau, der sich als bald in vollkommener Reife darstellt. Besonders merkwürdig erscheint nach dieser Richtung die dem 3. Jahrhundert angehörige Mlosterkirche des Abu Hennis bei Antinuopolis und die Rirche 311 Nafade, auf einer Nilingel nördlich von Theben. Der quadratische, 4,7 m breite Mittelraum ber letteren ift mit einer Auppel überdeckt; die Zwickel find als Halbtuppeln ausgebildet, gang wie in dem perfischen Schlosse Firus-Albad; die Raumanordnung geht unmittelbar auf Bergl. 3. 212, perfifche Borbilder zurud: Gin Langhaus mit vier Ruppeln: die erste überdeckt die Borhalle (Narther), die zweite liegt über dem Schiffraum; ihr zur Seite zwei Nebenschiffe mit je zwei fleineren Anppeln; die dritte Auppel über einem schmalen Querschiff wieder mit zwei Rebenfuppeln, und die vierte Ruppel über der Apsis: Die vollständigfte Durchführung des Wölbinftems, freilich bei bescheidenen Abmeffungen. Gine zweite Kirche derselben Klofteraruppe zeigt einen rechtwinkligen Raum von 8,8 m lichter Breite, durch Säulen und Pfeiler in vier Joche geteilt, deren weftliche, je etwa 4 m lang, in der Mitte mit einer kreisrunden. Beint. 3 1885, seitlich mit ovalen Ruppeln eingewölbt find. Gine dritte Nirche führt die Formen von Schaffa in vereinfachter Gestalt vor: Es zeigt fich bas gemeinsame Auftreten von sprischen Formen in einem Cande, bas feit Rahrhunderten, wenn auch nicht immer in der politischen, jo boch in der geistigen Entwicklung mit Enrien auf das engste verbunden war und zwar in befonders ichwerer, unbeholfener Wertform, die durchaus den Eindruck bes Urgrunglichen macht.

Wichtiger noch ist bas Auftreten einer ber höchsten Kunstformen bes Wölbens, jenes Zusammenruden einer mittleren Kuppel mit zwei seitlichen Salbfuppeln zur Überbedung eines länglichen Raumes. Es findet fich bieje Anordnung in ber Kirche El-Core im Der (ummauerter Klofterbegirf) Spriani, im Natronthal ber libnichen Bufte, also in einem Klofter Der inrifden Monche. Es handelt fich um bas nur 4.14 m breite. 10 m lange Querichiff. uber deffen gegen bas Langhaus gu ftebenben Schranke eine inrifche Buidrift fieht, eine Un-Deutung über die Serkunft ber Form und ein Beweis bafür, daß die Ausfrattung ber Rirche in die Zeit mindeftens vor bem 7. Jahrhundert gehört. Daß fie eine Nachahmung jener an ber Ugia Cophia in Bugang fei, ift schwer angunehmen; benn ber gange Bau hat außer Bergl. E. 355, ber Wölbart nichts mit jenem gemein: Die Wölbart ift vielmehr allem Unschein nach, gleich jener in Buzanz, vorderafiatischen Uriprungs.

Berniche Einfluffe.

Die Rirche hat dagegen Sigenschaften, die auf Persien weisen. So die völlige Trennung ber Näume durch ichwere Mauern, wie etwa zu Firus Abab: Das Querichiff ift von bem Canahause hier wie an anderen Bauten burch eine folche Mauer abgeschloffen, die nur eine Thure offen lant. Die drei rechtwinkligen Chore find mit Ruppeln überbeckt, das Langhaus überbedt eine Tonne, an brei Seiten umgiebt es ein zweigeschoffiger Umgang. Auch die Sinwölbung ber oblongen Räume in ber Tonne, jo an Schiff und Querichiff zu Abn Bijchai (6. oder 7. Jahrhundert); die Unwendung des gestelzten ovalen Bogens, biese typische Form perfifcher Runft; die in einzelnen Fallen, jo an der Kirche im Klofter Mari-Mena zwifchen Rairo und Alfkairo (gegr. im 4. Jahrhundert, um 730 restauriert) angewendeten Toune in biefer Bogenform mit Berftarfungsbogen; bie Art ber Aufmauerung ber 3widel, 3. B. im Beigl. S. 213, Rlofter Abu-Gefen bei Rairo (927) zeigen eine eigenartige auf persifcher Befruchtung beruhende Kraft in ber Ausgestaltung ber Räume, Die von dem Ginfall ber Araber nicht gehemmt Die lettere Rirche hat über ber Apfis eine Ruppel von 10 m Spannweite und prächtigem Aufban und ein gleich weit gespanntes, geistreich durchgeführtes Langhaus als Beweiß, daß das Streben der Ropten auch jest noch auf Erweiterung ihres Formenfreises ausging, oder dafür, daß die hellenistische Runft ihnen gang hervorragende Borbilder hinterlassen In der Regel ift die Grundanlage die der Basilika; und zwar einer solchen mit in Stein oder meift nur in Sols tonnenförmig überbedtem Sauptichiff und mit zweigeschoffigem Umgang, der nach Westen im Untergeschoft als Vorhalte (Narther), im Chergeschoft für die Frauen verwendet wurde. Drei Apsiden, die meist nach außen geradlinig, nach innen im Salbtreis geichloffen, meift von einer Ruppel überdectt find, enden den Ban gegen Often. In der Regel find die Bauten von bescheidenen Verhältnissen; doch zeigt das sogenannte Weiße Mlofter Der-el-Ab-Sjad (um 300 gegründet), fo genannt wegen ber weißen Steinblode, aus benen es errichtet ift, eine Baftlifa mit einem Mittelschiff von etwa 40 m Länge und 13,5 m Breite, zu besien Seite je 14 Saulen mit klassischem Gebalk die Rebenschiffe abtrennen; und lehrt damit, daß die Ropten auch vor größeren Aufgaben nicht zurückschreckten. ift von fünf reich ausgebildeten, fternförmig gestellten Rapellen umgeben: Das Gauze icheint in der Formbehandlung den gleichzeitigen sprischen Bauten sehr nahe zu fiehen. Unr die chriftlichen Rreuze an hervorragenden Stellen lehren, daß nicht Seiden den stattlichen Bau aufführten.

Ahnliche Formen zeigt die Urppta unter der Rirche Abu-Serge inmitten der römischen Testung von Altkairo, die in das 6. Jahrhundert zurückreicht. Es ist eine durch alle drei Schiffe in der Tonne überwölbte Säulenbafilika, die an der Dfts, Nords und Südseite je in der Achje eine kleine backofenartige Nische als Altar hat, unverkennbar eine Übertragung alter Grabformen auf den Kirchenbau.

1035. golzbau.

1039. Spigbogen. M 663.

Die spätere Entwicklung zeigt die Verdrängung des Gewölbes durch den Holzbau. Es wird zur Regel, daß das Mittelschiff eine Holztonne abdeckt, daß der Steinbalfen durch einen oft reich verzierten aus Solz erfest und über ben Säulen durch Spisbogen entlastet wird, daß Bergl. 213, die Wölbung sich auf die Apsiden beschränkt. Go 3. B. an der stattlichen Basilifa Abu Gerge (859 als bestehend genannt), in ber benachbarten, 725 ichon verlaffenen, seit dem 9. Jahrhundert als Snnagoge benutten Kenijet Eliahu (St. Michael), in el-Mohallaka (254). Die lette Kirche ist vierschiffig, so daß die Seitenschiffe durch je 8 Säulen mit Holzbalken und Entlaftungsbögen geteilt find; die mittleren beiden Schiffe find nur durch drei Säulen ohne folde Balken und mit hoben Bogen abgeteilt, ericheinen als gufammen als ein Ganges. Auch diese Kirche liegt innerhalb der Festung von Altkairo.

Es zeigt sich also im koptischen Wesen eine Mischung griechischer und vorderasiatischer Formen. Nur vereinzelt treten Unklänge an!Ultäapptisches hervor, wie an der Kirche des Klosters el-Bahri, deren Chor mit seinen drei fternförmig gestellten Kapellen in den Felsen gehauen ift.

1040. Rirdliches Gerät.

Ühnlich in dies bei dem kirchlichen Geräte. So erhielten sich in den Kirchen eine Reihe alter Altäre, schlichte Aufmauerungen in Stein, in denen sich je ein Reliquienbehälter befindet. Darüber ruht auf Säulen eine Holzkuppel, die vielfach ausgeschmuckt murbe. Auch hier wurden die Holzbalken von Säule zu Säule gelegt und dienten zum Aufbängen von Teppichen, die den Altar abschlossen, selbst wenn der Priester an ihm seines Amtes Diese Teppiche und das Altargerät wurden prachtvoll ausgestattet. Das gleiche ailt von den Altarichranken, die hier meist das Querschiff abschlossen und von den im Langhaus itehenden Kanzeln, ferner von den Lejevulten.

1041. Comuct: und (Semebe= iormen.

Un allem diesen zeigt sich eine feine Hand für Schmuck. Die Verschlingungen rechtwinkliger Linien zu einem reichen Wechselspiel, das Verflechten von Aurven zu einem vilanzenartig fich entwickelnden Flachmufter ift in vollendeter Weise burchgebildet. tritt ein tiefer Sinn für stilistische Auflösung des Figürlichen, der sich besonders auch in den Von diesen hat man eine große Bahl in Gräbern aufgefunden. Geweben geltend macht. Nuch in ihnen zeigt sich, daß nicht die altägyptische, sondern die hellenische Runst den Grundstock zu Neubildungen bot; daß diese aber unverfennbar unter vorderasiatischem Einfluß Durch ihren Reichtum an Farbe, die Geschlossenheit ber Zeichnungen zu bestimmten schilbartigen Flecken, die Vollendung in der gobelinartigen Technik ist die koptische Weberei von großer Gigenart. In der Linienführung des Ornamentes, in vielen Ginzelgebilben erkennt man, daß die Raufleute des griechischen Alexandreia auf die Herstellung nicht ohne Ginfluß blieben. In diesen Geweben mischen sich häufig frühchriftliche Zeichen in die Schmuckformen und liefern ben Beweis, daß das Chriftentum hier fo wenig wie an anderer Stelle in bie Runftäußerungen bes Bolfes einen grundsächlichen Bandel brachte. Die Gestalten werden in ber Weberei in einer Weise stilisiert, die weit über das hinausgeht, was in Sellas und Rom üblich war. Stammen doch fast alle Formen der mittelalterlichen Beraldik aus der sprischen Deforationsfunft; jo zeigen sich hier in ber geistesverwandten koptischen schon alle Borftufen zur Umwandlung des Naturalismus der späthellenischen Zeit in einen Wappenstil, der steif und unbeholfen die thatsächlichen Formen wiedergiebt, um badurch ein mit feinstem Empfinden abgetöntes Muster aus ihnen zu ziehen.

1042. Bildniffe.

Das zeigen auch die Bildniffe, die, meist in Wachsfarben auf Sokomorenholz gemalt, auf den Mumien der ersten driftlichen Sahrhunderte angebracht wurden: Meisterwerke aus dem 2. Jahrhundert n. Chr., an benen sich zeigt, daß die koptischen Großen um sich Künstler von hervorragendem Können versammelten; und das die hier sich vollziehende Kunnentwicklung unbecinflußt von Rom aus der hellenischen und versischen Weltbefruchtung heraus eigenes Gewächs baute; und zwar ein burchaus jugendfrisches. Denn biese Bilber, beren Vorhoten in Baalbek und Pompeji aufgebeckt wurden, haben keinen Zug einer absterbenden Runft, deren Merkmal stets das Arbeiten mit idealistischen Formen ist; sondern ihr Wesen äußert sich burchaus im Suchen nach dem Ausdruck, in dem Streben nach einer auf bas Sein bes Darzustellenden begründeten Wahrheit, in einer vor dem Eigenartigen nicht zurückschreckenden Ursprünglichkeit in Beobachtung und Wiedergabe.

1042a. Sei= ligenbilber. M. 589.

Anders ist es freilich bei den firchlichen Gestaltungen der Kopten, bei denen sich zeigt, Bergt 3. 194, baß fie ber Überwucht bes Überlieferten nicht Widerftand zu leiften vermochten. Die Beiligenbilber, die fich in den Kirchen erhielten, fo jene im Balbachin über dem Altar von Abu-Sefen (1280), zeigen eine der byzantinischen verwandte Malerei, von großer Kraft des Ausbruckes und Bartheit bes Tones. Leider fehlt es noch an einer genaueren Untersuchung biefer Runft. Aber fie erweift fich in ben wenigen befannt gewordenen Reften, unter ber Gerrichaft eines ber Malerei feindlichen Bolfspammes immer noch als ber gleichzeitigen italienischen Malerei überlegen; und sie zeigt sich noch im 14. und 15. Jahrhundert in voller Kraft. Vielfach schließen sich die Legenden an die altägyptische Götterlehre an; und somit nimmt auch die Runft alte Bilber auf. So war 3. B. der heilige Georg als Nachfolger bes Horus in Gestalt erst eines römischen, später mehr eines persischen, das Krokodil überwindenden Schimmelreiters die beliebteste Darstellung. Von dem Erhaltenen ist freilich manches roh; nament= lich offenbart sich auch hier der mit dem Vordringen orientalischer Lehre verbundene Um= schwung vom Bildnerischen zum Karbigen, von der Statue zum bunten Klachmuster. Aber soweit die immer noch geringe Kenntnis der Zeit zwischen Christus und Mohammed reicht, erkennt man, daß sie eine in künstlerischer Richtung blühende, wenn auch nicht eine auf die Schaffung großer Denkmale gerichtete war. Denn jene Bildniffe reihen fich dem Besten ein, was je in der Menschendarstellung geleistet wurde; in der kunftreichen Behandlung der Mächen, im feinen Sinne für farbige Musterung, im Reichtum hinsichtlich der Motive im Bauwesen entstanden durch die Ropten Leistungen, die an innerem Wert dem Tiefsinne der von äanvtischen Christen aufgeworfenen, die ganze Welt bewegenden philosophischen Fragen völlig gemäß find. Bor allem aber zeigt jich, daß die Keime aller jener Formen, die bisher mißverftändlich als arabisch bezeichnet wurden, thatjächlich koptisch sind. Wie also unter den Römern Agupten äguptisch schuf, jo auch unter mohammedanischer Herrschaft. Gine Neihe von Kirchen, die ern nach der arabischen Eroberung entstanden, fo Abu-Sefen (927), Auba Schemide in Kairo (990 erweitert), stimmen in den Formen wöllig überein mit den ältesten ägyptischen Moscheen, beren größte und präch Bergl 384. tigste von einem Kopten erbaut wurde. Also nicht bloß hinsichtlich der gewerblichen Künste, des Webens, der Bearbeitung von Metall und Glas lernten auch noch die Kreuzfahrer im Often, fondern auch in den hohen Künften standen sie dort bei ihrer Ankunft einer Überlieferung gegenüber, von der sie noch außerordentlich viel zu entlehnen vermochten.

49) Byzang in der Beit Konstantins des Großen.

Die Herren des römischen Staates mählten ihren Sitz nicht nach Neigung, sondern nach Die Reichste den Bedürfnissen der Berwaltung und der Sicherung ihrer Macht. Die Entscheidung lag tertungen. schon längst nicht mehr in Rom, sondern bei den Legionen der Grenzgebiete: Neben Syrien und den Aheinlanden traten Ufrika und das Donaugebiet in die Reihe der Länder, in denen die Kaiserkronen geschmiedet wurden.

Man suchte im weiten Reiche einen Punkt, der zwischen diesen wichtigsten Stellen der Macht die Mitte inne halte: Zunächst im vorderen Kleinasien, in Nikomedeia in Bithynien,

wo Diofletian jeinen bauernden Sitz aufschlug; indem er seinen Mitregenten Marimianus Mailand, dem Constantius Chlorus Trier und dem Galerius Sirmium als Sig anwies. Der Beginn bes 4. Sahrhunderts fah also die Aufteilung bes Reiches in einer Beise, daß die großen Verkehröftragen zwischen den Hauptstädten Rom unberührt ließen. Die Entscheidung lag ja auf bem Bege vom inneren Lüen, von ber alten verfischen Königstrafie, burch die Sochebene von Aleinaffen nach Nikomedeia und Byzanz über ben Balkan zur mittleren Donau und gum Rhein; ober an ber Seeftrage bas Adriatische Meer und ben Bo hinauf nach Gallien. Rom ging bamals leer aus: Die Raifer bauten gwar in ber gefeierten Reichshauptstabt; aber fie begannen fie zu meiben, seit fie mehr und mehr zum Vorort einer bas heibnische Staatswesen bedrohenden firchlichen Macht wurde, der nur die Bischöfe von Byzanz und Antiocheia an Bedeutung die Wage zu halten vermochten.

1044, Bbjang als Reichs=

Als dann Raiser Ronstantin der christlichen Religion die Freiheit und den Rückhalt staathauppfladt licher Macht verlieh, wählte er Buzanz zu seiner Hauptstadt; sexte er dem lateinischen Rom bas griechiiche Neurom entgegen. Das gab ben Biichofen ber alten Reichshauptstadt erst recht bie Gelegenheit, zumal den driftlich gewordenen Germanenvölkern gegenüber, die Überlieferung auf fich zu lenken. Bährend die Kaifer griechisch wurden, entfaltete fich immer glangender der lateinische Katholizismus. Dort, in der Hauptstadt des Imperatorentums, wurde nun die Christenheit zu einheitlich gegliederter Macht an das Kapitol gebunden; erhielt sich die weltbeherrichende Würde des Bontifer marimus, trop allen Wandels und aller Völkerstürme.

1045. Rlaffifd er Bug ber romiiden Runit.

In der Kunst zeigt sich eine verwandte Entwicklung. Wenn man die Erhaltung hellenischer Kormen als die höchste Aufaabe aller Zeit betrachtet, den Wert des Schaffens nach dem Widerstand gegen den Verfall der schönheitlichen Gebilde Athens abschätzt, fo bleibt Rom fünstlerischer Vorort der Christenheit. Wenn mit der immer weiteren zeitlichen und geistigen Entfernung vom Ausganaspunkt ber Anregungen auch hier die erhaltende Araft nachläßt und die Beimischungen fremder Gebilde ftarfer werden, fo bleibt doch der Zusammenhang mit dem Alten noch bis in die Zeit der völligen Berödung Roms deutlich erkennbar. Die römischen Bauten erweisen sich an Richtigkeit in der Berwendung hellenischer Gliederungen, Berhältniffe und Ordnungen ben Bauten anderer Teile des Reiches immer noch überlegen: die Bildnerei und Malerei hält bort am ausdauernosten an den übernommenen Formen fest.

1046 Die Runft ber neuen Sauptftadte.

1047. Svalato.

M. 610.

Die unmittelbare Übertragung der Formen des Oftens in die neuen Sauptstädte ist da= gegen viel deutlicher ertennbar als jene nach Rom. Thre Kunftwerte mögen barbarischer gebildet fein, aber fie tragen mehr von dem nach Neuem drängenden Geift, der mit dem Christentum die alte Welt durchzog. Bon vorbereitender Wichtigkeit ift das gewaltige Raiferichloß, das fich Diocletian in Spalato errichten ließ, diefer erfte Berfuch, einen neuen Reichsmittelpunkt an jener Stelle zu ichaffen, an ber fich bie Berbindungoftraffen zu ben brei Sauptstätten ber Seeresverwaltung freuzten: vom Rhein, der Donau und Sprien.

Es entstand biefer 175: 215 m weite, rechtwinklige Bau in allen feinen wefentlichen Teilen por bem Tobe bes Kaifers (313). Schon ein halbes Jahrhundert fpater brachen die Bölker des Nordens in diese Gegenden ein und verhinderten weitere Ausgestaltung, fo baß wir hier ein ficheres Bilb ber Bestrebungen bes 4. Jahrhunderts vor uns haben. Der Bergleich mit desselben Kaisers Badern in Rom zeigt deutlich den Unterschied amischen der hellenischen Formensprache der alten und der fast rein sprischen der neuen Sauptstadt.

Die mit einer Säulenhalle umstellte außere achtectige, innen freisrunde Ruppel bes Aupitertempels kennzeichnet sich als eine völlig klare Ausbildung des Zentralbaues. Die nach Art der römischen Lager vierectige Gesamtanlage des Schlosses durchziehen zwei Säulen-Bergl. S 1901, straßen, ähnlich benjenigen von Antiocheia. Im Grundriß der Kirche von Kalat Siman tehrt diefelbe Form wieder. Gbenfo die Ginzelheiten: Über die weitgestellten Gaulen in ber Langsachse bes Borfaales ipannt sich zwischen ben Architrav ein Bogen. Das ist eine Bergl. E.179. in Palmyra, in Damasfus, in Kleinaffen und Athen nachweisbare Form. Die Säulen bes Hauptthores, der Goldenen Pforte, fieben teilweise auf Konfolen: auch dies eine in Syrien vielfach nachweisbare baroce Form. Die gange gewaltsame Ginheit bes Baues, biefes von einem Willen beherrschte riefigen Schlosses, das sich so recht als ein Werk der unumschränkten Macht barftellt, erhebt fich fremd in der Welt des Westens, ift ein Zeichen ber Drientalis fierung des Bauwesens.

Bon ähnlicher Gestaltung mögen die übrigen Kaiserichlösser Diokletians, dieses um ber Politik willen baueifrigen Raifers, gewesen fein. In Nikomedeia fteben freilich nur noch wenig alte Trümmer, namentlich mächtige Gewölbe.

Mitamebera

Bu ben tiefst eingreifenden Wirkungen führte die Rengrundung von Konsiantinopel, die Berlegung ber faiferlichen Macht nach Byzang; in jene Stadt, die noch bem Kaifer Septimins Severus 196 in erbittertem Kampje Widerstand geleistet hatte. Damals fochten die Legionen bes Westens gegen ben Kaifer bes Duens, Bescennius Niger; und verblutete fich bie Grensftadt der beiden großen Gebiete in diesem Hingen, das mit dem Siege bes Westens endete. Run baute fie der das ganze Reich vereinende Herrscher wieder auf, ein neues Rom, das in der Mitte des Reiches liegen follte: Gin augenfälliges Zeugnis dafür, wie ftark fich diefe Mitte nach Siten verschoben hatte. 326 wurde die Ringmauer begonnen; 380 erfolgte die Einweihung der Stadt; in die der Kaifer durch Bergunftigungen aller Art Bolks jog.

1049 Brzanz

Die Stadt war nicht mit einem Schlage ihrer neuen Burde gemäß herzurichten. Ge galt, für die machtige Bauthatigkeit die Stoffe gu beschaffen. Das geschah vor allem burch die Eröffnung ober boch mächtige Erweiterung der Steinbrüche auf der Infel Profonnejos Bergl. S. 810, im Marmarameer. Dort fette fich ein Steinmehengeschlecht fest, bas von dem größten Ginfluß für die Folgezeit wurde. Zu Ende bes 4. Jahrhunderts führte es schon nach ben Infeln des Agaifchen Meeres aus, im 6. Jahrhundert beherrschte es felbft das Adriatische Meer. Unter biefen wichtigen Arbeitern, wie vor allem auch unter ben in technischen Fragen leitenden Ingenieuren, nehmen die Alexandriner eine besondere Stellung ein. Ausdrücklich befahl der Kaiser 334 ben Statthaltern ber afrifanischen Lande, junge Kräfte gur Einwanderung in seine Hauptstadt zu ermuntern, wo Mangel an Baumeistern fei. Aber Alexandreia bat nicht eigene Steinbrüche: Es muffen Steinmegen aus Sprien und ben foptischen Landen einen wesentlichen Teil der Einwanderung gebildet haben.

Steinbrüche.

Das Kaifertum feste in Bnzang mit gewaltigen Mugbauten ein: Nach alter Sitte umzog der Kaiser mit der Pflugichar die Stadtgrenze, indem er von der dreieckigen Landzunge am Bosporus ein entsprechendes Stud abtrennte und dies durch Mauern nach der Landseite wie längs dem Meere vor Angriffen von Land und See sicherte. Theodojins II. erweiterte das Treieck feit 413 durch eine neue, gewaltige Festungslinie, beren riefige Mauermaffen noch heute stehen.

Wichtiger noch find die Arbeiten für die Wasserversorgung in der mit Quellen nicht 1052 Bafferversehenen Stadt. Hadrian hatte bereits eine Wafferleitung errichtet. Rach Urt der in Perfien und im Hauran ichon in der Zeit Herodots, mehr noch unter den Saffaniden errichteten Stauwehre hat man vielleicht schon in byzantinischer Zeit die Regelmäßigkeit der weral 3.213, Zufuhr zu sichern versucht. Unter Kaiser Balens entstand 368 die Wasserleitungsbrücke von 612 m Länge und 223/4 m Sobe, beren Refte heute noch die Stadt fcmuuden. Schon ber tonstantinischen Zeit gehören bie offenen Teiche an, in denen man in der Stadt jelbst bas Wasser ansammelte: die Cisterna arcadiaca am Tschufur bostan von 152 m im Geviert, umgeben von 5,2 m ftarken, 10,8 m hoben Mauern; die Cifterne des Actius (um 360) und bis ins 7 Jahrhundert deren immer mehr; Bauten, deren Borbild unverkennbar in

Syrien sich befand. Zu gleicher Zeit aber entstanden überdeckte Cisternen: die ättesten Bu. 402.

Wergt. S 155. wohl noch unter Anwendung von Pfeilern; bald aber nach alexandrinischer Art von Säulen; über deren engen Reihen Gewölbe gespannt waren: Jene am Tschufur bostan erhebt sich als ein Bau von $22^3/4:29$ m $4^1/2$ m über den Boden; 28 forinthische Säulen heben das Kappengewölbe 7,8 m über die Sohle. In der Höhe der Cberkante der Knäuse öffnen sich Fenster. Ühnliche Bauten des 5. Jahrhunderts haben sich mehrsach erhalten. Es sind diese Bauten unvergleichliche Zengnisse des vollkommenen technischen Könnens der Baumeister des Orients.

1053. Das Raiferichlog.

Schon stand von der alten Stadt her das Sippodrom, ein Festplat von 540:100 m Grundssäche. An dieses schlosen sich die kaiserlichen Bauten: So das Forum (Augusteion), eine nordöstlich vor das Kaiserschloß gestellte Vorhalle; das Milson, einen Kuppelsaal, in der Mitte des Schloses; zwei Sprensäulen für Justinian und den kaiserlichen Erdauer der Stadt; dann die Chalka, das Prachtthor, das wieder einen Kuppelraum in sich beherbergte und nach den berühmten Erzthüren benannt wurde. In einem zweiten Hofe stand die Apostelssirche; in einem dritten, dem der Leibwache, die Lychnoi, die kuppelförmige Kapelle über dem siedenarmigen Tempel auß Jerusalem. Den Zielpunkt bildete das Chrysotriclinium mit kreisförmigem Vorraum, der wohl nach römischem Vorbild Pantheon genannt wurde. Auch der Thronsaal war mit einer Kuppel überwöldt. All das ist leider dis auf wenige Reste zerstört und nur auß unsicheren Beschreibungen wieder herstellbar. Und auch diese beziehen sich auf den Zustand, in dem die riesige Hausermasse des Kaiserschlosses sich unter Konstantinos Porphyrogennetos (911—959) besand.

1054. Heiligtümer.

Konstantin war kein gläubiger, zum mindesten kein eisernder Christ. Ein Pontiser und ein Philosoph neuplatonischer Nichtung weihten für ihn das neue Nom nach heidnischem Gebrauch; der Tyche und den Dioskuren wurden Heiligtümer errichtet. Außer den heiligen Leuchtern der Juden brachte er den goldenen Dreisuß des delphischen Apoll mitsamt der aus drei Schlangenleibern gewundenen Bronzesäule nach Konstantinopel, die noch heute in der Höhe von $5^{1/2}$ m dort aufrecht steht; er errichtete dem Apoll die sogenannte verbrannte Säule, die er dem Apollotempel in Rom entnahm und die noch heute in Resten aufrecht steht: Sie trug sein Bild in der Haltung des Sonnengottes. Er verbarg darunter das Palladium, jenes für trojanisch gehaltene Athenebild, das in Rom die höchste Verehrung genossen heidnischen Kulte erheben. Neben diesen fand das Christentum seinen nunmehr öffentlich ihm eingeräumten Platz. Konstantin glaubte wohl noch an die Möglichseit friedlichen Nebeneinanderwirsens der Christen und Heiden, da sich ja so vielerlei Heiden unter sich vertrugen.

1955. Zentral= Lirchen. Von Wichtigkeit ist, wie auf dem griechischen Boden der neuen Hauptstadt sich der Kirchenbau entwickelte: Er unterschied sich allem Anscheine nach wenig vom Tempelbau. Kaiser Konstantin hatte in Antiocheia eine achteckige Kirche mit Nischen von eckiger und runder Gestalt errichtet; also einen Bau wie den Zeustempel zu Spalato. Er schuf in der als Grabkirche für sein Haus gedachten Apostellirche zu Konstantinopel einen äußerlich freuzsörmigen, im Innern mit Emporen versehenen Bau. Justinian erneuerte ihn. Es könnte ihr die ursprüngslich auch den Aposteln geweihte Kirche S. Nazario grande in Mailand, die 382 vom Bischof Ambrosius errichtet wurde, in der Anlage entsprochen haben: Vier in mächtigen Kreuzzewölben überspannte Flügel, deren Mitte eine Achtecksuppel deckt, Halbkreisnischen an drei Kreuzsschigeln-S. Nazario e Celso zu Navenna, die Grabkapelle der Galla Placidia († 450) dürsten weitere Nachahmungen der zerstörten Konstantinischen Gründung sein. Sine kleine christliche Kapelle zu Abalia in Kleinassen zeigt diese Form weiter östlich. Dann deckt sich auch mit dieser Korm die Beschreibung, die wir von der Johannesstirche zu Ephesos besitzen, die sie als ein

1056. Navenna. Werk Kaiser Justinians zu räumlich mächtiger Entsaltung gebracht haben mag. Leider ist ber Bau felbst verschwunden. Dafür erhielten sich dort zwei bescheidene Anlagen dicht hintereinander gerückt, die wieder eine freugförmige Anlage mit fehr furgem Querschiff zeigen. Es wendet sich also hier die Vorliebe mehr dem Zentralbau zu; nur vereinzelt erscheinen im 5. Jahrhundert Basiliken, so die Johanneskirche des Studios zu Byzanz (463), die fünfschiffige Demetriusfirche in Thessalonich (jest Kassinieh Dichuma). Der Bau der Grabes= firche des Apostels Lukas zu Ephesos ist hierbei als Lorftufe mit in Betracht zu ziehen, ber in das Ende des 3. Jahrhunderts oder den Anfang des 4. gesetzt wird, einer jener wahrscheinlich mit der Kuppel überdeckten Rundbauten von 8,5 m Weite, deren Umfränzung durch einen Säulengang den alten Brunnenheiligtümern entlehnt ist. Freilich ist dies Werk in Geschichte und Grundform keineswegs erschöpfend sichergestellt.

1057. Bantifen.

1058. Rilbnerer

Schleppte Konstantin in feinem Streben, die alte mit der neuen Weltanschauung gu einem erträglichen Nebeneinanderleben zu befähigen, außer Bildwerken auch Bauteile aus dem ganzen Reich in seiner Hauptstadt zusammen, verwendete man überall forglos die vornehmsten Schmuchtude der verlassenen Tempel an den driftlichen Bauten; so erreichte man doch nicht, daß die altchriftliche Kunft in nennenswerter Weise sich selbständig bildnerisch zu äußern lernte. Jumer noch werden die Steinfärge in alter Beise behandelt, immer noch erscheinen die alten griechischen Sagen in den Klachbildern. Man beginnt nur, sie umzudeuten: Die Dioskuren werden Vertreter bes auf- und absteigenden Lebens; der an den Mast gebundene Odnffeus ist der die Laster der Sirenen fliehende Fromme; Eros und Psuche deuten Bergl. S. 321, auf das jenfeitige Leben der Seele. Und wo auch biblische Vorwürfe gewählt werden, erscheinen sie ganz in den Formen der alten Kunft. Erst mit dem 4. Jahrhundert, mit dem Bachfen der geistlichen Beredsamkeit und ihrer Bezugnahme auf die biblische Lehre, melden sich die christlichen Vorgänge öfter. Man erkennt aber trop des bescheidenen Bestandes an alten Werken, daß es feste Steinmebenschulen waren, die sich nur schwer von der alten Formgebung zu trennen vermochten und den neuen Gedanken nur mit Zögern Raum gaben.

1050,

1060

Die altchristliche Kunft bes Oftens war in erfter Linie farbig. In ihr siegt die Malerei, ja die Beberei über die förperliche Biedergabe der Natur; mude der Darbietungen allzeit fertigen Könnens, der in ihrem Darstellungsfreis erschöpften hellenischen Marmorkunft, wendete man sich mit Vorliebe dem Schaffen im Jon gu, der Wirkung durch die Stimmung. Stelle bes cifelierten Golbidmudes, bem die Gestalt den Wert gab, trat die Freude am Glanz bes Edelsteines. Die Runft bes Juweliers hob fich machtig im Angeben. Der Schmelz wurde lebhaft gepflegt, namentlich zu Schmuckgegenständen; ganze Bilder, große Platten (Disci) wurden in Schmelz hergestellt, die die Bruft der Bornehmen ichmudten. Go jene bes Theodofius in Madrid. Getriebene Schilbe aus Silberblech, wie jener bes Konful Asper vom Jahre 434, die in Kertich in Südrufland gefundenen, jener in Wien.

> 1061. Clienbein= fomigerei

Alles, was zierte, ftand in Chren: Die Sbelfteinschneiderei erhielt sich in höchstem Ansehen, das Elfenbein wurde nicht zu Bilbfäulen, wie im alten Bellas, sondern zu allen jenen Dingen verwendet, die die Sand anfassen follte. Die Konfuln verteilten, sicher feit 406, fleine doppelte Chrentafelchen (Diptycha), auf benen sie ihr Bild und das des Kaisers darstellen ließen; andere folgten bem Beifviel; auch die Bijchöfe nahmen es auf. Die Elfenbeinkunft wurde somit eine ber leitenden für ben neuen Stil. Die Diptochen ju Monga, Die auf bie Kaiser Balentinian III. und Theodosius II. zurückgeführt werden; ferner jenes des Konsuls Anastafius (517); der Schmuck des Bijchofsthores der Kathedrale zu Ravenna und andere Werke zeigen als gemeinfam die Anordnung einzelner feierlicher Gestalten in einer Bogenarchitektur, Bergl. S. 202, Noch klingt die Antike nach, aber das Streben nach Erhabenheit durchbricht überall die Schönheit ihrer Formen.

Auch hier tritt das Christentum jundchst in bescheidener Weise hervor: Un einem Scepter oder im Gemande fieht man an einem Ureuz, welcher Gemeinschaft das Werk dienen sollte. Weltliche Arbeiten werden mit kleiner Anderung für den kirchlichen Gebrauch umgebildet. Berfunft Diefer Arbeiten wird ichon burch ben Stoff angebeutet, burch bas Elfenbein. Gine rege Thätigkeit icheint in Sprien heimisch gewesen zu fein; die in Ravenna und sonst in Oberitalien erhaltenen Werke find gum Teil dorther beeinfluft. Cbendaber frammen gum Teil die Dofen und Buchsen, die Rafichen, die fich in Rirchen und Sammlungen erhielten. So die icone Berliner Buchje mit der Darftellung des lehrenden Chriftus und ber Opferung Riaafs, die dem 4. Rahrhundert angehören dürfte.

Budeinband.

Derfelbe orientalische Stoff ichafft einen besonderen Stil für den Bucheinband, bei bem bas getriebene Sbelmetall und die geschnittenen Steine freilich dem Elfenbeinschnitt gur Seite treten.

1063. meret after at

Namentlich für die Spätzeit, für die im Often bis ins 14. Jahrhundert fortschaffende byzantinische und die ihr fiets zur Seite stehende sprische Kunft, ift es von höchstem Wert, baß die oftrömischen Kaijer fich ftatt auf ben nun völlig ber Runftlofigfeit verfallenden Weften auf die griechische Bevolkerung fruten. Dort allein, wo das Chriftentum feinen Ausgang genommen, fanden sich die Kräfte zu einer ihm auch entsprechenden Kunftform.

Die Lebensentwicklung auch der Malerei lag im Diten. Davon erzählen die Schriftiteller, die gerade die orientalischen Kirchen als mit Malereien geschmückt schildern. Die Glasmojaite find wohl zweifellos eine Erfindung des Ditens. Man farbte Glasftabchen ober 1064 Glasmoiaif belegte fie mit Gold, um mit ihnen die gemalten Borbilder in muhfamer Aleinarbeit nach-Bergt. S. 312, zubilden. Die Runft ift in der Zeit vor dem 4. Jahrhundert nicht sicher nachweisbar. Auf M. 980. einmal ift fie da, in vollendeter Form. Sie muß irgendwo vorbereitet, irgendwoher entlehnt fein. Run werben Wand und Decke mit der neuen Malweise überdeckt. Schon unter Konstantin bilden die Musivarbeiter in Bugang eine geschätte Genoffenschaft. Leider hat sich gerade von den älteren Arbeiten in Konstantinopel nichts erhalten.

1065 Beberet.

Aber die Palme gehört der im Besten nie in voller Runftfertigkeit geubten Beberei und ber ihr vermandten Stiderei. Somer beidrieb getriebene Schilde, Die Bygantiner beichreiben die Bilditickerei funitvoller Mäntel. Die alten Griechen gaben die reine Form bei wenig Karbe; die neuen gaben Karbe bei ungenügender Korm, ja fie hindern noch dazu die Darstellung der Gestalt des Trägers. Justinian erließ schon 540 eine Verordnung über den Seidenhandel, um diesen zu verstaatlichen; wiederholt reichte er Inadengeschenke an tostbaren Aleidern. Die Pringeffinnen des Hojes übren fich in der Aunft der Nadel. Die Geschichte ichreiber werden nicht mude, die Kleiderpracht des Hofes zu rühmen.

50) Per europäilche Norden.

1066 Die Runft

Die Schwesterfünste ber Architektur zeigten im 3. Jahrhundert überall im römischen im Korren, Reiche noch die vollste Abhängigkeit von der Schaffensart der hellenischen Ahnen. Aber es giebt eine besondere Aunft, wenigstens ein besonderes Munftgewerbe in jenen Webieten, auf die fich das Kaisertum des 4. Jahrhunderts stütte: Dacien, Illnrien, Rätien, Germanien Belgien und Britanien; eine Kunft ber germanischen Grenzländer, die ihren Urforung in Kleinasien hatte und sich die große Geerstraße herauf zog. Hier im Norden waren die Truppen bes Raifertums mirklich die Träger der Gesittung und des Wohllebens. Die vornehmen Männer bes gangen Reiches nuften an ben Grenzen fich ben Ramen ichaffen. ben fie zum Auffteigen zur höchnen Macht brauchten. Die Beamten, die Feldherrn, die ihnen folgenden Raufleute brachten in die Standquartiere der Legionen das weltbürgerliche Leben. Denn bier lag die entscheibende Kraft, bier wurde das Schidfal bes Reiches bestimmt. Und wenn das Schickfal auch von Gewalten ausging, die nicht an die Scholle gebunden, die nicht aus den örtlichen Verhältniffen geboren waren, jo machte biefe fich doch funftlerisch aeltend.

Man kann sehr deutlich den Unterschied dieser Kunft gegenüber der römischen im Borwiegen der kriegerischen und Verwaltungszwecken dienenden Bauten erkennen. notwendig, feit der Schwerpunkt des Reiches an die fark von Truppen besetzte Grenze rückte.

Neben den Mittelpunkten der Berwaltung: Paris (Lutetia), Reims (Durocortorum), Trier (Augusta Trevirorum), Met (Tivodorum), Bisanz (Bisontio) und den Städten der Rhonelinie: Lyon (Lugdunum), Bienne (Bienna) treten nun die eigentlichen Grenzvesten am Rhein hervor: Köln (Colonia Agrippina), Mainz (Mogontiacum) mit den Bädern von Mattiacă, Straßburg (Argentoratum); und im Donaugebiet die Grenzvesten Regensburg (Regina Caftra), Carnuntum (füblich von Wien), Sirmium und andere mehr; in Britanien London (Londinum), York (Choracum) und Bath (Ugua Zulis).

> 1069 Das Schloß.

Der Hauptsith der Berwaltung war seit der Zeit der Kaiser Maximian und Constantius 1088. Trier. in Trier, beffen Kaiferschloß nach 311 errichtet wurde. Es ist zwar schwer, sich aus ben Ruinen ein klares Bild dieser Anlage zu machen. Der Hauptraum, ein Rechteck von 20:37 m, hatte an jeder Seite einen Anbau, davon drei in Form von Apsiden. Wie die Verbindung zu ber größten unter biesen, die gleichfalls 20 m Durchmeffer besitzt, sich im Aufriß lösen ließ, ift schwer zu sagen. Jedenfalls steht dieser Bau in keinem Zusammenhang mit einem im Grundriß verwandten an der Billa bes Sadrian bei Rom, einem offenen Sofe mit Säulenumgängen. Er steht vielmehr mit der Marentiusbafilika in einer Reihe. Unverkennbar aber ist die Großartigfeit der Planung und die vollständige Beherrschung der Technik. Der Grundbau, auf bem die mittelalterliche Kirche C. Maria im Rapitol zu Köln fieht, ift ähnlich gestaltet und wohl zweifellos romijchen Urfprunges: Jest legen fich dort drei Apfiden an den quadratischen Mittelbau; ursprünglich dürfte diesen noch eine vierte abgeschlossen haben. Bielleicht hat man sich auch hier die Apsiden durch einen Säulenumgang gegliedert oder burch eine Säulenreihe vom Sauptraum abgeichloffen zu denken, alfo in einer Form, wie sie die Nischen im Hof von Baalbek tehren.

Alter als das Kaiserschloß ist die von Konstantin errichtete Basilika, ein rechteckiger, mit 1070. einer Apfis versehener in Ziegel gemauerter Raum, der wahrscheinlich einst durch Säulen in drei Schiffe geteilt mar und über ben brei Seitenschiffen eine Empore hatte. Das Innere war reich mit Marmor, Malerei und an ber Apfis mit Mojaik auf Gold verziert. Wichtiger noch als dieser Bau ist ber Kern des jetigen Domes, ein wohl unter Gratian (um 370) alsbald als driftliche Kirche errichtetes Gebaude, ein fast quadratischer Raum, den vier gewaltige forinthische Säulen und darüber gespannte Backteinbogen in sechs Felder abteilen, die früher flach abgedeckt waren. Durch Emporheben der Mitteldecke ist eine centrale Steigerung des Baues erzielt, wie diese ben von den Kaisern erbauten Schloftirchen eigen ift.

An Großartigkeit entsprachen diesem die Trierer Bäder, deren gegen die Mosel 311=1072. Baber. gekehrte Schauseite noch im 17. Jahrhundert einen durch runde und eckige Nischen mit Pseilern und Giebeln gegliederten, dreigeschoffigen Bau darstellte. Bildwerke und Wasserkunfte zierten Die Ausgrabungen brachten prächtigen Wandschnuck in afrikanischem und italienischem Marmor und in Mosaik, sowie eine herrliche Amazonenstatue hervor, und machten es wahrscheinlich, daß der Bau dem 3. oder 4. Jahrhundert angehörte.

Später noch entstand das berühmte Festungsthor, die Porta nigra. Zwischen zwei porta nigra im Halbkreis fich vorbauenden, viergeschoffigen Rundturmen steht das Doppelthor; über ihm zwei Geschosse; alle Offnungen im Rundbogen; umgeben von absichtlich schwerer, aber auch schon verrohter Gliederung. Es ist dies ein Thor, erbaut in der Absicht, den kaiserlichen

Glang zu vergegenwärtigen, ebenso wie mit der Absicht auf höchfte friegerische Tüchtigkeit. Abnliche Thore wurden in Gallien mehrfach errichtet, wenngleich feines dem der Raiserfiadt an der Mojel gleichkam. Die Porte St. André und die Porte d'Arrour zu Antun, das Thor des Augustus zu Nimes und in Oberitalien die Thore des Gallienus zu Berona, jene au Fano und Spello gehören in eine Reihe mit dem zu Trier.

1074. Reims.

Es fehlte bem Norden auch nicht an eigentlichen Chrenbogen, unter benen jener ju Reime (um 360 n. Chr.) durch seine mächtigen Massen hervorragt: er ift 33 m breit, Mit Recht hat man barauf hingewiesen, daß er jenen von 13,5 m hoch, dreithorig. Palmyra fünftlerisch näher stehe als den römischen.

1075. Röln.

Röln blieb hinter Trier nicht allzuweit gurud. Was man an fünftlerischen Baurefien fand, weist auch hier auf das 3. und 4. Jahrhundert. Go die Grundriffe der Kirche S. Gereon, ein von Nischen eingefaßtes Oval; von S. Maria im Kapitol, jener Saal mit drei Apfiden; Bauten, die von einer Raumverteilung im großen fünden, wie denn auch Refte von Säulen gefunden wurden, die mit ihrem Gebalf gegen 10 m hoch waren. Das in der Tonne eingewölbte Römergrab zu Beiden mit feinen reichen Steinfärgen, die ftattlichen Funde funftgewerblicher Erzeugniffe, namentlich von Glaswaren, Thongefäßen, Bronzen weisen auf eine örtliche Kunftblitte, die fich über den gangen Riederrhein erstreckte. Bedeutend ift noch die großartige Babeanlage zu Babenweiler, ber römische Sof im Waldort "Kangler" bei Pforzheim u. a. m.

1076. Paus.

Paris besitzt wenigstens noch in feinen Babern beim Sotel de Clumy einen im Salbbogen überwölbten mächtigen Caal; auch diefes mahrscheinlich ein Ban spätefter Kaiferzeit. 1077, Bath. Ahnlich in Bath, dem englischen Heilbade: Dort erhielt sich eine Badeanlage von sehr anjehnlichen Abmeffungen, darunter eine 33,7 m lange, 21 m breite Halle in ftattlichen Reften.

Das Blühen der nordischen Provinzen macht sich in zahlreichen Ginzelfunden bemerk-Daß die Bahl ber antifen Refte in all diesen Landen nicht noch größer ift, baran ist weniger ihre ursprüngliche Bedeutung, als die außerordentliche Bauthätigkeit bes letten Sahrtaufends ichuld; daß über ben Reften ber in der Bolfermanderung gerftorten alten Runft eine neue mit unermüdlichem Gifer zu schaffen bemüht mar; während die Grenzgebiete gegen das Partherreich und gegen die afrifanische Wüste durch Jahrhunderte menschenleere Einöben murden.

1078.

Co ift baber auch ber Cifer, jum Schut ber Grenzen bienliche Vorkehrungen zu treffen. Grenzwalle, micht verwunderlich. Zu Anfang des 3. Jahrhunderts wurde der Piktenwall, das England M. 663, von Schottland scheidende Erdwerk, in eine 21/2 m dicke und 31/2 m hohe Mauer mit Wehr= © 242, W 762. türmen umgewandelt: Und zwar verwendete man zum Bau der etwa 120 km langen Linie den Hauftein. Anders an der großen germanischen Berteidigungslinie, die vom Ahein gur Donau führte, bem Pfahlgraben (limes), der 542 km lang, durch einzelne feite Lager und Burgen geschützt war, sonft aber meift nur eine leichtere Grenzsperre darftellte, die erft bei ber drohender werdenden Germanengefahr verstärft wurde.

1079. Nor= bifdes Runftgewerbe.

Gallien und der Rhein, sowie der Nordabhang der Alpen waren feineswegs in funftlerischer Beziehung nur empfangend. Allem Unscheine nach besaßen sie eine achtung-Bergt. 3. 50. gebietende Runft, namentlich ein tüchtiges Runftgewerbe. Der Norden zwingt feinen Be-M. 150; E.271, M.543. wohnern Bedürfniffe auf, die der Suden weniger kennt. In den zahlreichen Landhaufern, Die bisher aufgebeckt wurden (an der Mofel bei Wiltingen, Köllig, Nennig, Flieffem, Oberweis, Laudersdorf, in den Badern von Wafferliesch, Wellen 2c.), zeigt sich ein Reichtum ber Ausstattung und eine Fürsorge für Wohnlichfeit, aus der man erfennt, daß auch hier bas antife Leben aus bem Bollen fich gestaltete. Säulenhallen, Marmorvertäfelungen, Mojaifjugboden, Beizungsanlagen funden von der hohen Entwicklung diefer Gegenden.

Selbständig blühte allem Unicheine nach am Ithein die Glasbläferei. Sie hat hier Bergl. S. 261, eine Külle vornehmer Erzeugnisse hinterlassen, von denen viele anscheinend im Lande selbst erzeugt wurden.

Bildnerei.

Die Bildnerei strebte ahnlicher Bebeutung zu: Die römischen Grabsteine sind zwar von gleicher Urt, wie man fie im fernen Often findet Die beliebtefte Form ift die ber Stele, bes aufgerichteten Steines, an bem ber Berftorbene im Melief ftehend bargeftellt ift. In großer Zahl haben sich jolche Erzeugnisse einer handwerklichen Kunft in allen römischen Gebieten auch des Nordens erhalten. Es ift das etwa dieselbe Form, die man an altpunischen und ägnptischen Gräbern nachweisen kann. Aber manche Flachbilder lenken die Ausmerkfamkeit auf fich. So jene eines Denkmales zu Neumagen, die dort in den Grundmauern einer mittelalterlichen Burg gefunden wurden. Sier offenbart fich Sinn für flare Unordnung, eine gefunde Frische der Beobachtung, die nicht unerheblich von der allgemeinen Gleichformigfeit der Zeit absticht: Das Tagesleben wird bargestellt, die Schule, die Jagden, Frauen beim Schminken, Männer in ben Weinbergen, trunkene Schiffer. Uhnlichen Darstellungen begegnet man in den füdfranzösischen Museen: In jenem zu Avignon z. B. Darstellung eines Wagens und der in ihm sitzenden Reisenden von bemerkenswerter Entschiedenheit der realistischen Absicht.

Much größere Grabmäler erhielten sich. Dem Kurierdenkmal zu Aguileja und dem der 1081, Grab-Julier in St. Nemn verwandt ift bas Denkmal bei Igel, ber sogenannte Beidenturm, sowie eines zu Arlon bei Luremburg, von bem leiber nur wenig Refte fich erhielten. Es find bies mit Rlachbilbern gezierte Turme, Die in einer Spite enden: Gin vielleicht in Enrien und in

benfinaler.

Afrika geprägtes Motiv, das über alle Teile des Römerreiches getragen worden zu fein icheint. Neben dieser Weltkunft geht eine örtliche Entwicklung her wie in Ufrika. Man hat in

Reltifche ti unfr

Gallien Götterbilder gefunden, Die, wie der indische Buddha, die Beine untergeschlagen dar-Gine Benus fteht biefen Berten jur Seite, die an Sonderbarfeit jenem als Merfur erklärten Gott nicht nachsteht. Es find bies Arbeiten, die fich anschliegen an die Erzeugniffe der sogenannten La-Tenezeit, die nach Hunden in einer Untiefe im Neuenburger See bezeichnet wird; eine voll entwickelte Gijenzeit ichlieft fich an, deren Träger Die Gallier wohl nicht nur in Bergl. E 49, den Anfängen ihres geschichtlichen Daseins waren. Neben den römisch beeinflußten Formen gingen in den vom Weltverkehr abgelegenen Landesteilen wohl ficher noch lange biefe alts heimischen her. Überdauerten sie boch die römische Scrrichaft. Zene Bildsäulen gallischer Krieger (im Mufée Calvet in Avignon) find Zeugniffe, daß felbst im Guden die Gigenart Bergl. C. 275, fich entschieden mahrte: Es find dies Werke einer ausschweifenden, ungebandigten Ginbildungsfraft, die nur einen geringen fünstlerischen Sigengehalt im schaffenden Bolke offenbaren. Aber sie geben doch dafür allerhand Unhalte, daß dem fremden Wefen felbständige Regungen entgegentraten, die sich in den Sauptstädten zu einer Sonderkunft verdichteten.

W 855.

Das hing wohl zusammen mit dem Entwicklungsgang des Christentums und der nun in den Norden eindringenden mönchischen Bewegung.

1083. Nordisches Mondstum.

Der heilige Martin von Tours ist ein Sohn der Donauebene, 312 geboren, um 400 in seinem Kloster Marmoutiers gestorben. Er wurde der erste Seilige, dem die Kirche öffentliche Verehrung weihte; ihm, bem großen Begründer des europäischen Alosterwesens. Mus seiner Zelle ging das Kloster Ligugé bei Poitiers hervor, ferner Marmoutiers. Bald bevölkerten sich die Lerinischen Infeln im Guden Frankreichs mit Klöstern: St. Marguerite, St. Honorat und andere wurden Ausgangspunkte monchischen Lebens. Paulinus von Rola († 431), Casisanus, der Gründer eines Rlosters in Majsilia, standen mit dem Monchtum Spriens und Agyptens in perfönlicher Verbindung. Der heilige Severinus gab der asketischen Bewegung im 5. Jahrhundert neue Kraft, nachdem er fich im Morgenlande mit ihrem Geifte erfüllt hatte. Sieben ägnptische Monche liegen in Difert Alidh auf Frland begraben; frart war zweifellos der von den Verinischen Inseln kommende ägnptische Ginfluß auf die gottesdienfilichen Formen ber keltischen Kirche, wie denn Irland allein die ägnptische Überdekung der Basilika mit der Holztonne aufnahm, die Mönche von Bangor, St. Columba, Congel der Regel des inrijch-alerandrinischen Gnoftikers Bafilides fich unterwarfen.

1054. Kareller in Jianfreid.

1085 C. Martin

zu Tours.

Dt. 999.

M. 1037.

Es ift daher nicht zu verwundern, daß die Bauten, die dort entstanden, den sprifch-koptischen Formen fich nähern, daß vor allem die Ruppel Unwendung fand. Die Tauftapellen gu Rieg und Air find fast getreue Nachbildungen der aus Esra bekannten Form; Germignn des Pres weist auf Trier, aber auch auf Musmije und Nikade; S. Trinité auf der Insel S. Honorat nimmt das rippenverfiärkte Tonnengewölbe ägnytischer Bauten auf, das ichon vom Dianabad zu Nimes bekannt ist. Ramentlich aber gewann die Basilika als Kirchengebände früh auf gallischem Boden Bedeutung. Benig erhielt fich. Jedoch stand die Abteifirche S. Martin zu Tours (um 470), die ichon 997 durch Brand zernört murde, lange genug, um auf die Gestaltung der nordischen Gotteshäuser eine maßgebende Bedeutung zu gewinnen. Es erhob fich hier der Sarg bes Heiligen inmitten eines Halbrundes, das durch Säulen von einem Umgange getrennt war. Es begegnet sich hier also das Borbild der rheinischen Kaiserschlösser mit jenem der halbierten Bergl. 317. Gräberfirche zu Zerusalem oder mit dem Kanopus der Villa des Hadrian. Unmittelbar an bieje Eredra, dieje Nijche als Seiligengrab, legte fich eine Bafilita. Fruh icheinen Die Umfaffungsmauern des Chores Rapellen durchbrochen ju haben, wie an ber Grabesfirche vergl. 3 329, und jener des Weißen Klosters in Oberägypten; und somit wurde im mittleren Frankreich der Gedanke des Kapellenkranzes gleichzeitig mit dem eines christlichen Domes ausgebildet. Der Chor der Kathedrale zu Clermont-Ferrand (470 erbaut, 870 erneuert, im 12. Jahrhundert umgebaut) folgte diesem Gedanken. So entueht hier fern von der kaijerlichen Gewalt auf mönchischer Geistesgrundlage eine neue Form des christlichen Kirchenbaues.

1086. Daš Cbriftentum im Roiden

Auch hier ist die Kunst der Kaiser und Großen so wenig wie jene der unteren Bolts= maffen von der driftlichen Runft gu trennen. Mit dem Bachfen des romifchen Ginfluffes drang das Christentum gleich den anderen Religionsformen im Norden ein. Ist es doch höchst wahrscheinlich, daß der Dom zu Trier von vornherein als faiserliche Kirche errichtet wurde. Trier wie Köln haben alte driftliche Grabanlagen. Gbenfolche findet man in Künftirchen und Mitrowip in Ungarn, vielleicht auch in bem alten Kirchhof von St. Beter gu Salzburg. Spalato in Dalmatien und Bosnien bieten manches dieser Art. Dieselben Straßen, die die Kunst bes Oftens zog, manderte auch die Umbildung ber firchlichen Überzeugungen; manderte hinter bem vielfach zu beobachtenden Mithrasdienste her das Christentum an Donau und Mein.

Die Zeiten waren rauh! Zu Beginn des 5. Jahrhunderts drangen die Franken in Gallien ein; 414 wurde der Sig bes Statthalters von Trier nach Arles verlegt; Rambliching. Bischof von Trier, wandert nach Lyon aus, wo sich sein Grabstein erhielt. Die römische Rultur 30g sich rajd zuruck und mit ihr das Christentum. Die Städte verfielen!

1087. Cheritalien

Riuh war auch Oberitalien vom Christentum berührt worden: Titus, der Schüler bes heiligen Paulus predigte hier; Spalato hatte um die Wende des 1. Jahrhunderts einen Bijchof; Aquileja und Sirmium besagen driftliche Gemeinden. Schon mußte Diotletian auch hier in graufamer Berfolgung die Neugläubigen befämpfen.

1088, Berona

Die Runft aber nahm an diesem Ringen keinen Unteil; heidnische und driftliche wandert gleichen Schritt. Bald ipurt man in Oberitalien ben Ginfluß bes großen balmatischen Raiserschlosses im Westen. Go verstedt sich in der vielfach umgebauten Rirche von Bergt. C. 382, C. Zeno in Berona eine Nachbildung des Zupitertempels zu Spalato und zeigt fich am Dì. 1047. zweithorigen, jedoch drei Geschosse hohen Triumphthor Porta dei Borsari (265?) namentlich in dem Obergeschoffe mit auf Konfolen ruhenden gewundenen Säulen fremdartiges Wefen.

Nachdem Mailand zu einer ber Reichshauptftäbte ernannt worden war, bilbete fich bier auch eine eigene Kunft aus. Kaiser Maximian hielt hier um 300 Hof; die Stadt wuchs an Uniehen mit dem Berabfinfen Roms; von Balentinian I (366) an bis auf ben Ginfall der Goten unter Alarich (402) ift Mailand die erfte Stadt Rtaliens; und zwar ift fie ftark durch ihr Chriftentum. Ronnte doch der Mailander Bijchof Ambrofius (374-97) es ichon 390 magen, den Kaifer Theodofius den Großen wegen der Hinrichtung aufrührerischer Bürger von Theffalonich von der kirchlichen Gemeinschaft und ber Teilnahme am Abendmahl auszuschließen und somit zu demütiger Bitte um Berzeihung zu zwingen. Rach dem Siege ber Goten 30g fich die kaijerliche Berwaltung nach Ravenna gurud, Mailand aber blübte noch bis tief ins 6. Jahrhundert als eine der volksreichsten Stadte des Reiches.

1089.

Lon außerordentlicher Bedeutung war der bort geschaffene Schlogban und jener riefige überwölbte Saal, ber als Kirche S. Lorenzo auf uns überfommen ift. Sicher ichon vor 512 diente S. Lorenzo ben Chriften; benn wir erfahren, bag por diefer Zeit Bijchofe in ihr begraben wurden. Unter dem Berzeichnis der von Bijchof Ambrofius erbauten Kirchen findet fie fich nicht. Sonft wiffen wir über ihre Entstehung nichts. Das Wahrscheinlichste ift, daß sie als Bestandteil bes Kaiserpalafies im 4. Jahrhundert entstand und bald barauf, im 5., kaijerliche Schloßfirche wurde; vielleicht aber entstand sie alsbald als solche. 54 m von Der Westseite Der Kirche, genan auf deren Achse gerichtet, sieht eine Reihe von 16 mächtigen. forinthischen Saulen; zu beiden Seiten und am öftlichen Ende, wieder genau in der Uchje, stehen verschiedene Rundkapellen; diese entstanden ficher schon im 5. Jahrhundert. E. Corenzo selbst besteht aus einem Geviert, um bas sich ein zweigeschoffiger, schmaler Umgang legt. Nach Art der Sale in der Billa des Habrian ift der Mittelraum durch nijchenartige Ausbuchtung in den Achjen erweitert. Die Spannweite bes Gewölbes über dem Mittelraum beträgt 25 m. Man tann, ben Salen ber Sadriansvilla gegenüber, den Ban als ein Buruckschreiten zu einfacherer Unordnung bezeichnen, aber auch ju größerer Rube und Burbe. Die Rebenanlagen aber, die durch vierectige und runde Nijchen erweiterten Uchtecke, die Rreuzgewölbe mit zwei fich gegenüberstehenden Rijden find völlig hadrigniger Unordnung: Wohl weniger in Nachahmung des faiferlichen Baues, der zwei Jahrhunderte vorher in Rom entstand, als auf Grund gemeinsamer Borbilder im Cften.

Im füdlichen Gallien, in Enrien und in Italien treten besonders häufig die Steinfärge Es scheint fast, als ließe sich eine besondere Behandlungsweise der die Wandungen dieser belebenden Flachbilder für den Norden nachweisen; wenigstens eine Sonderftellung Roms, bas am längften an den überhäuften und an antike Sagen fich anlehnenden Darftellungen festhielt. Die große Übereinstimmung ber Werfe im gangen Reiche laffen barauf ichliegen, baß es sich hier um eine Serstellung handelt, die an wenig Stellen betrieben wurde, wohl in einzelnen Steinbrüchen. Die eine weist auf Arles, auf Die gallische Sanptstadt Konfranting 1002. Arles. des Großen, den Sitz bes ersten occidentalischen Konzils, wo also altes und neues Wejen zuerst und am entschiedensten auf dem Boden eines griechischen Städtewesens sich mischte. Der zweite Ort ist der Umschlagplat für den Sandel des griechischen Orients: Ravenna. Gelbst: ftändige Gedanken und Formen sprechen dafür, daß an beiden Stellen andere Bande thatig waren, als jene, die für das Bedürfnis der Stadt Rom schufen.

Man begegnet gleicher Sandhabung, wie an den heidnischen, an den Steinfärgen Ravennas, die entschieden für Christen hergestellt wurden: und zwar eine weitaus flarere, um die alten idealen Borwürfe unbefimmertere Darstellungen von unmittelbarerem Erfennen des biblis schen Vorganges, ein Abweichen von dem dem Christentum der Zeit so schwerfällig anhängenden allegorisierenden Wejen. Die ravennatische Bilonerei ift aber unter dem Gesichtspunkt zu betrachten, daß Ravenna selbst Hausteine nicht besaß, daß also die Arbeiten wohl fämtlich

1093. Ravenna. Bergl. S. 33, Sinfuhrware, fei es von der dalmatinischen Kuste, sei es aus dem ferneren Diten, waren. W. 1050. Die figurlichen Darstellungen an den Steinfärgen find hier durchsichtiger, minder gehäuft. Die Behandlung bes Steinbildes mahnt noch manchmal an die alte Runft: Waren es Griechen aus ben alten Steinbrüchen, Die Dieje Werke ichnien, Meister aus ben flaffischen Bertfratten, die noch alte Borbilder besagen? Und diese Arbeiten nehen anderen gegenüber, die gang ber weigl. S 179, orientalijchen Behandlung entsprechen: Symbole statt der Bildwerke, Ranken, vickende Bögel, 99 535 Weinfröde und Kreuze in willfürlicher Berteilung und oft fehr bescheidener Runft! Am Norden fehlen die driftlichen Steinfärge fast gang. Mur Trier besitzt einen.

51) Rom von Aurelian bis zu seinem Fall.

1094. Roms Lebenstraft.

Das alte Rom barg eine ungeheure Lebensfraft. Die Moralisten von heute sehen den Berfall darin, daß die Römer auf ihren ichlichten Glauben, auf ihre ftrenge Sitte vergichteten. Cato ift ihnen ber Dlahner gum Guten. Aber Cato war famt bem bojen Cajar und dem zweifelhaften Augufus feit brei, vier Jahrhunderten tot, ehe bie ewige Stadt gu blüben aufhörte. Gie wuchs in ihrer Schönheit, in ihrer Gewalt auf die menichlichen Gemüter. Niemals war Rom berrlicher als in den Tagen Ronftantins des Großen; in den Tagen, die feinen Sturg vorbereiteten ober boch die Umgestaltung aus bem Sig ber Kaiserherrichaft in den der Pavitherrichaft.

1095. Anrelians Bauten.

M. 584.

Gewaltige Neubauten schufen gerade jene Kaijer, die ihren Sitz fern von Rom aufichlugen. Gie ichienen der alten Reichshauptstadt Erfat bieten zu wollen fur die aus Grunden bes Staatswohles ihr entrogene Stellung. Kaifer Aurelian baute einen Tempel ber Sonne Bergl. E. 193, in Rom, wohl nachdem er 274 von seinem Siege über die Sonnenstadt Palmyra seinen Singua feierte. Bon den gewaltigen Vorphyrfaulen find acht gum Bau ber Cophienfirche nach Ronitantinopel gebracht worden; ber Stein frammte aus Nanpten. Stude bes Architraves und des mit Laubgewinden verzierten Friefes finden sich im Balazzo Colonna in Rom. Derfelbe Kaifer baute die gewaltige Mauer um die Stadt, ein Zeichen wohl der Bucht des römischen Wesens, doch auch der beginnenden Unsicherheit der fraatlichen Berhaltnisse. Bald darauf entfiand ber Zirfus bes Marentius (309 n. Chr.) noch gang im Sinne ber alten Bauten diefer Art. Die langgestrecte, an einer Seite im Kreis geschloffene, terraffenformig ansteigende Ummanerung, die zum Ablauf der Wagen dienenden Kammern, die Schranken (Spina) in der Bahn, der Chrenbogen für den diese als Sieger Berlassenden, all diese Einzelheiten find noch ganz jenen verwandt, die Jahrhunderte früher errichtet worden waren. Rom wandelte sich langsam, es verzichtete schwer auf die flassische Bornehmheit der Form, es ent= fagte nicht dem Ruhme, die Nachfolgerin von Athen und Alerandreia in der Renntnis altgriechischer Gestaltungsfeinheit zu sein, so wenig auch thatsächlich diese mehr erreicht murbe.

Baber bes Dioflettan.

Bafilita bes

Denn das Streben, in vollendeter Beije die Wölbtechnif zu verwerten und das Streben nach muchtiger Größe widersprachen diesem Buniche, wie auch die mangelnde Bertiefung in die Einzelheit. Während im Dften die Wölbfunft immer mehr auf die Ruppel binlenkte, aeht in Rom zunächst das Kreuzgewölbe aus dem Wettstreit siegreich hervor. Ein solches überdeckt die beiden gewaltigen Sale der Spätzeit, jenen in den Bädern bes Dio= Bajulta des fletian (306 vollendet) und die Bajilika des Mazentius (um 320). Beide haben für die Gewölbe eine Spannweite von etwa 24 m, lassen die Gewölbe auf riesigen, vor Pfeiler gesetten Säulen aufruhen; reihen drei Gewölbe aneinander; so daß etwa 100 m Länge frei überspannt erscheinen; und erweitern den Raum durch Rebengelasse zwischen jenen Pfeilern. Diese Gelaffe überdecken Tonnengewölbe.

Diese Riesensäle in ihrer flaren, großartigen Schlichtheit, ihrer gewaltigen Naumwirkung und ihrer vornehmen, ichulgerechten Formgebung find römisch in vollendetem Sinne. Gleiches

ift wohl schwerlich in der antiken Welt errichtet worden: Dier, wie am Pantheon, zeigt fich die Hauptstadt als Mittelpunkt bes gesamten Kunftlebens bes Reiches. Die Marimignischen Berordnungen gegen die Chriften festen feit, daß dieje in den Bergwerfen und an den Bauten beichäftigt werden sollten: Die chriftlichen Nachrichten erzählen, wie gerade an den Diokletiansthermen Zehntaufende von Chriften gu ichmachvoller Stlavenarbeit berangezogen worben feien, um jene Stätte der Freude, jene gewaltigen Bergnugunggräume gu ichaffen, in benen bas verlotterte Bolf von Rom in ungegählten Bellen und um bie großen Schwimmbecken, in ben Warmjälen auf 1200 Marmorieffeln fich ergößen konnte: Der lette große Triumph ber herrschenden Gefellschaft über das aufstrebende, drohende Chriftentum!

Aber dies war nicht mehr aufzuhalten. Trop aller Gewaltmittel begann es auch im Gebiet ber Runft Raum für fich zu fordern, unabhängig vom Willen der Raifer und ihrer ber Paris Machthaber. Mit Konstantins Regierungsantritt erschien der neue Glaube auf dem Plan, um nun auch vom Staate Forderung zu beischen.

auch keinen Anftand, für seine Neubauten große Teile von alten Werken für die neuen zu

Mladibilder des Trajanbogens ebenjo wie die Säulen wurden als gute Beute für den Ruhm des jüngeren Kaisers betrachtet. Das, was die Konstantinische Zeit hinzusügte, zeigt schon einen erschreckenden Niedergang der eigentlichen Formenkraft; es ist arm an Können. Aber boch baute der Kaiser mit allen Mitteln einer ins Gewaltige gehenden Sicherheit im Entwerfen an Bauten, Die ber alten Festfreube, ber von den Chriften gehaften, mit Schönheit prunkenben Zeit angehörten. Das staatliche Schaffen sucht noch nach der klassischen Korm, indem es sich

Ronfrantin

Man baute unter Konstantin nach den alten Plänen fort. Neben der Bafilifa des 1099. Seine Bauten. Marentius enthanden neue Baber, jene mächtigen Anlagen, aus benen die gewaltigen Marmor= statuen der Dioskuren, jetzt auf dem Monte Cavallo, entstammen. Der Trimmphbogen bes

Die Bildfäulen besiegter Dacier aus phrygischem Marmor und die prächtigen

Konstantin, der den Sieg an der Milvischen Brücke (312) verherrlichen sollte und der 315 geweiht murbe, entstand durch Berfibrung bes dem Trajan geweihten. Konftantin icheute fich nicht, Rom seiner Kunstwerke zu berauben, um sein Neurom damit zu schmücken; er nahm

zugleich der Errungenschaften in funftvollem Bilden mächtiger Räume bedient. Gleichzeitig aber baute Konstantia, des Kaisers Tochter, die erste christliche Kirche 1100. in Rom, die ihre Entstehung dem Hofe verdankt. Sie hatte bafür nicht andere Künftler und nicht einen anderen Stil, sie hatte nur andere Bedürfnisse und eine Umwertung des bisher Erreichten. Der driftliche Bau murbe von benjelben Sandwerkern oder boch nicht von anders Geschulten ausgeführt, als die Triumphbogen und die Bader. Der Unterschied bestand gunächft nur darin, daß die strengeren Christen eine Formbeschränfung im asketischen Sinne gegenüber der gewaltigen Formsteigerung in den heidnischen Banten erstrebten.

Run schufen auch der Kaiser und die kaiserliche Familie christliche Bauten. Und hierbei ließen sie nicht von der Borstellung, daß kaiserliche Bauten, welchem Gotte sie auch errichtet Gernstentum. werden, groß und würdig sein müßten. Die Korm der Basilika als der des Gemeindesaales stand schon langft fest, man hatte in ihr die rechte Gestalt für eine driftliche Bischofelirche Daher bauten die Kaifer folche Bafiliten für den Bischof und die Pfarreien von Die gewaltigen Basiliken des 4. Jahrhunderts sind die Frucht dieses kaiserlichen 1102. Die Christentums: S. Paolo fuori le mura, die Kirche, die über dem Grabe des Aposteljürsten seit 324 entstand, aber 385 erneuert wurde, ein fünfschiffiges Werk von 60 m Breite, 120 m Länge, beffen mit Goldblech bebecktes Balkenwerk und mofaizierte Bande, beffen Saulen mit vergoldeten Anäufen ichon ein Dichter bes 4. Jahrhunderts feiert; dann St. Sinforoja, bie früh zerstörte Rirche nabe ben Katakomben; E. Maria Maggiore, die Kirche, die ein frommer Stadtburger nach 352 errichten ließ, freilich schon mit Entlehnung aller Saulen

von einem älteren Bau; endlich die im 15. Jahrhundert abgebrochene Bafilica Baticana Sancti Petri, die an der Nordseite des Neronischen Zirkus noch in Ronitantinischer Zeit begonnen murde. Wieder eine fünfichiffige Anlage von 65 m Breite und 100 m Länge; mit einem Mittelichiff, beffen Bande auf allerhand hier und dorther genommenen alten Saulen und Gebälfituden aufgeführt waren.

Die Große und Schlichtheit Diefer Bauten, Die ftarte Ginheitlichkeit im Planen und Wollen, Die Rückfichtslofigkeit gegen Schaden in der Ginzelform machen Die beiden Avoficlfirchen zu den echten Vertretern des chriftlich gewordenen Kaisertums. Gie überragen die inriichen Kirchen in ben Abmeijungen und in der Unordnung; fie fieben ihnen weit nach an Selbständigfeit bes Baugebankens. Dieje Kirchen haben unverkennbare Merkmale, Die fie pon ben Bafiliten bes Oftens trennen und zwar entwickelten jene fich mehr nach dem machjenden Beburfnis von innen heraus. Die romiichen Bauten bagegen treten uns fertig entgegen. Die Kaifer haben fich nie davon abhalten laffen, alte ehrwürdige Tempel abzureißen, um alter Bauten. Neues an ihre Stelle zu jegen. Ihre Schlöffer und Bader bedecken weite Strecken des alteften Nom. das ihnen weichen mußte. So griff auch Konstantin herzhaft zu, als es Neues zu ichaffen gab. Denn jest galt es, nicht nur fünftlerische, sondern auch religiose und staatliche Kragen damit zu regeln. Im Sinne des Staates war es wünschenswert, daß der römische Biichof ber erfte in ber Chriftenheit werbe: Seinen Gig wurdig ausgustatten war eine Forderung der fagtsmännischen Klugheit. Konstantin zögerte nicht, dieser Forderung ein autes Teil der alten Bracht und der faiserlichen Überlieferung zu opfern.

1104 Bafilifen St. Paul.

1103 3erftoruna

St. Peter und St. Paul find die maggebenden Kirchen. Die ganze Kraft der römischen St. Peter um Geiftlichkeit offenbart sich in diesen riesigen Anlagen; die ganze Großartigkeit Roms spricht aus ihnen; felbit in bem Augenblick, wo die weltliche Macht ber geiftlichen fo ichwerwiegende Bugeftanbniffe machen mußte. In feierlichen Reihen fteben die Saulen der Bafilifa; feierlich ift die Beleuchtung von den hochgelegenen Kenstern; würdevoll und ernst die Stimmung dieser einheitlich flaren Räume, die Bracht ihrer Lusstattung im Innern; während nach Chriftenart das Ankere faum ernitlich geschmückt wurde. Die Tempel mußten den Schmuck ihrer äußeren Umaange berleihen, um das Innere der nach außen jo unansehnlichen Kirchen zu verschönen.

1105. Ctellung bes Papittums. fonne.

Das Annere aber richtete sich barauf ein, daß bas Papstum in ihm Plat nehmen Schon seit dem 3. Jahrhundert hatte fich das Erzbistum im Often einzuführen begonnen, die Einteilung der Christenheit unter Oberhirten, die über den Bischöfen stehen und eine Aufficht über weite Rirchengebiete führten. Im Rongil von 381 wurde Rom als in erfter Stelle fiehend anerkannt; die folgenden Erzbistumer: Byzang, das an die Stelle Berakleias in Thracien trat, Alexandreia, Antiocheia, Berufalem lagen alle im Diten. Rom war mithin firchlich als Berrin bes Weftens anerfannt; fraft ber Nachfolge Betri, ber hoben Weltflugheit feiner Bischöfe, ber anerkannten Stellung ber Stadt jum Besten, bes Reichtums ber Ginfunfte ber beiben Apostelgraber und der Unterftugung der Raifer. benen baran gelegen war, daß die Kirche in feste Ordnung fomme. Freilich gelang die thatsächliche Überwindung des Widerstandes der selbständigen Gemeinden erst im 7. und 8. Sahr= hundert nach einer Schwächung der römischen Gewalt im 6. Jahrhundert.

1106. Macht ber

Der Bischof von Rom gewann auch seiner Geistlichkeit gegenüber höhere Macht; er magic ect. Gentlichtert, löfte fich von der Geistlichkeit los; er genoß die höchste Berehrung. Durch die Ordination vererbte sich ein erhöhtes Geistesmaß auf ben Bischof; der Apostelnachfolger murde die Quelle aller Wirtsamfeit und Nechtsmäßigfeit der den Glauben angehenden Sandlungen; er wurde zu jenem Manne, bem allein die Berwaltung der Kirche nach auken oblag und in beffen Auftrage bie Geiftlichkeit Taufe, Abendmahl, Schlüffelamt verwaltete. Das Laienpresbyteriat schwand dahin, die Zahl der Geistlichkeit mehrte sich. Das heidnische Tempelgut fiel oft den christlichen Mirchen zu; die fromme Freigebigkeit mehrte den Kirchenschat, dessen Güter ber Bischof, der Rlerus, der Gottesdienst, der Kirchenbau (die Fabrica) und die Wohlthätigkeit unter sich teilten. Der Anteil an diesem Gut und die Weihe trennte die Geiftlichkeit vollends von der gang aus der Rirchenverwaltung herausgedrängten Laienschaft: Die Tonfur wurde das außerlich kennzeichnende Merkmal des Geistlichen, seine Kleidung nicht minder.

Schon melden fich die Alagen über die Uppigfeit der Bischöfe. Sie haben fich hoch 1107. 3mildemporgehoben über die niedere Geistlichkeit und Laienschaft; thronten in einsamer Berrlichkeit Latenichaft. in der großen Apsis der Bafilika, hinter dem Altar. Dieser jelbst war der Laienschaft entrudt. In afrikanischen Basiliken ftand er noch vielfach im Langhaus, hier in einem zwischen Bagil E. 285, Upfis und diese sich schiebenden Querhaus, das in gewaltiger Breite als der Raum für die 1108. Das köpfereiche Geistlichkeit benutt wird. Es war der Chor ein Tempel im Tempel geworden. Bit Wein und das Brot am Altar gesegnet, jo trägt der Geiftliche die heilige Gabe zur Gemeinde über biefen Scheideraum binuber, vom Allerheiliaften in das fur Die große Bolfsmenge bestimmte Langhaus. Das encharistische Mahl ist aufgehoben, eine neue, feierlichere, symbolische Form dafür gefunden. Damit ift dem fatholischen Kirchenbau eine neue Richtung aegeben. Die Aufmerksamkeit ber Gemeinde ift nicht mehr nach bem Mittelpunkt des Raumes gerichtet, sondern nach dem ihr sich entrudenden Endpunft. Dier verteilten die Diakonen von besonderen Tischen Brot und Wein an die prozessionsartig sich Nahenden. Schranken (Cancelli) auf, die die Menge vom Geiftlichen zu trennen hatten; die den Chor der Sanger abgliederten; einen besonderen Raum fur die berufemäßig durch Gefang die Festlichkeit begleitende niedere Geiftlichfeit umgrenzten. St. Peter hat ichon in der erften Salfte des 4. Sahrhunderts für ben Alerus jenen gang gesonderten Raum gwijchen dem Altarhause, der Apjis und dem Laienhause eingeschoben, das Cuerschiff. Rom hat diese merkwürdige, bebeutungsvolle Bauform mahricheinlich erfunden, ficher am reifften ausgebildet. Sie giebt bem Siege des Kleriferdienstes über den Gemeindedienst Ausdruck; sie tragt den Tempel in Die Kirche; trennt bas Gottes- und Priefterhaus vom Bolfshaufe; verlegt den Gottesbienft aus ber Mitte ber im Glauben versammelten Gemeinde an jene gesonderte Statte, an ber der Priester allein des Opfers maltet.

Queridiff.

Unter dem Ginflusse des Papstums kam die Kreuzgestalt in den chriftlichen Kirchen= 1110. Die grundriß. Richt um sinnbildlichen Reigungen zu genügen, sondern in der Absicht, den Klerus ber nichen. von der Laienichaft abzusondern. In St. Laul, wo das 221,2 m breite Querichiff wohl erft 389 entstand, überragt es bereits die Breite des Langhauses. S. Croce in Gerusalemme, deffen Unlage in Ronstantinische Zeit fällt, hat verschiedene Umbauten erfahren. Wann dabei bas Querschiff entstand, ist nicht sicher. Gbenso bei St. Maria maggiore. S. Giovanni in Laterano, vielleicht auch noch Konstantinischen Ursprungs, steht der Entwicklungsstufe von S. Paolo nahe. Die Rirchen bes Ditens begnugen fich in ber Regel mit ben Schranken, bie in Italien fogar die Form einer vor dem Altar fich hinziehenden Säulenstellung erhalten. So in St. Peter zu Rom mit den berühmten, angeblich aus Zerufalem stammenden, barock gewundenen Caulen. Der Gig bes Papftes fteht alfo bier ber Laienwelt doppelt fern.

Der Altar felbit, ursprünglich ein einfacher Tijch in Stein oder in Solz, erhalt eine neue finnbildliche Bedeutung. Man weihte und teilte an ihm nicht nur Brot und Wein, sondern man brachte ihn, namentlich seit dem 5. Jahrhundert, mit dem Märtyrergrab in Verbindung. So fast ausschließlich in der westlichen Kirche. Unter der Platte des Tisches, mit diesem fünftlerisch verwachsend, erscheint das Grab des Bekenners, die Confessio; vorn mit einem Kensterchen, durch das man das Teilchen bes heiligen Leibes feben konnte. Denn ichon zerteilte man die verehrten Leichen, um vielen Altaren ein Stud von ihnen überlaffen zu fönnen.

Und über dem Altar, der zum Denkmal, zum Reliquienichrein geworben war, erhob sich bald jener Aufbau, den man über Gräbern zu sehen gewohnt war: Bier Säulen, die auf Bogen ober flachen Steinbalten ein Dach trugen, bas fogenannte Ciborium, bas alte Abiculum ber orientalischen Götter in veränderter Anwendung. Im 6. Jahrhundert begann dann infolge der gesteigerten Relignienverehrung die Unlage mehrerer Altäre in einer Kirche, doch wieder nur in der weitlichen Reichshälfte.

1112. Die Lefepulte.

Mit dem Zuruckorängen der Laien vom Altar machten fich neue Bedürfniffe geltend: Die Sitte der Schriftverleiung, judischer Berkunft, wurde allgemein eingeführt. Doch ift Rom nicht die eigentliche Seimat der Pulte, die für diesen Zweck aufgeschlagen wurden, der sogenannten Ambonen. Einzelne Beispiele find zwar hier vorhanden, doch stammen fie aus fpater Beit. So in S. Lorenzo fuori le mura, in S. Clemente und anderen Kirchen. In S. Clemente ruden die Ambonen mitten in das Lanahaus hinein: Auch die Schriftverlejung entfremdet fich bem Altar, ja fie gieht fich von den Schranken gurud. Der Altar fieht ja nicht mehr im Mittel ber Gemeinde; er ift nicht ihr Abendmahltisch, bas Gerät zum Gebrauch beim Gottesdienit; jondern er ift ein Seiligtum, dem man eine halb heidnische Berehrung gollt. Der plaftische Sinn, die Unbetung des Bildes dringt in die Kirche, das finnlich Wahrnehmbare wird über bas rein geiftige Erfaffen bes Unenblichen erhoben. Die antike Form und der Rom allein eigene Gedanke, der der Herrichaft über die Welt, fiegen über Die driftliche Brüderlichkeit und Liebe; fie fiegen über jene Unbefangenheit bes Suchens nach Gigenem, Die an anderen Stätten aus ben Ruinen eine driftliche Kunft fchuf. Wie es vorher bie griechische und alerandrinisch-sprische geworden war, jo wurde jest die bisher jo asfetische, weltflüchtige chriftliche Runft in Nom weltstädtisch, weltherrlich, römisch!

1113. Der Borbof.

Das zeigte fich auch in den zu ben Rirchen hinführenden Bauteilen. Durch das ftattliche Thor gelanate man in das Utrium, den Borhof. In bessen Mitte stand nach orientalischer Sitte der Brunnen. Säulengange umgaben ben Sof; besonders aufgezeichnet maren die por der Weifront ber Bafilita fich bingiebenden, Die eine Borhalle, ben Narther, bildeten.

1114 Bentral= bauten.

Der Bentralbau mar eine in Rom feit zwei Sahrhunderten im Bantheon glänzend vertretene Form; in ben Badern bes 3. Jahrhunderts mar ber Gedanke fortgebilbet worben. Bermendete doch Rom jest alle jene Bolbarten, die an anderer Stelle erfunden, in Sprien mit feinster Durchbildung des Steinschnittes ausgeführt worden maren, in großartiger Übertragung auf seinen von der Bindefraft des Mörtels bedingten Ziegelbau. Noch Marentius baute den Tempel des Romulus, scines Sohnes (vor 312), nahe der Basilika als überwölbten Rundbau von etwa 13 m Durchmeffer. Anders die erften Denfmalfirchen, mit benen ber driftliche Seiligenfult nach Rom übertragen wurde. Sie bringen alsbald bie eigenartia fyrische Form, nämlich die Umbegung des heiligen Bezirkes. Go St. Costanza (4. Jahrh.), ursprünglich das Grabmal von Mitgliedern ber kauferlichen Familie. Bier mischt fich die Nischenarchitektur des Pantheon an den Umfassungenn mit dem überhöhten vergt. 3 319, Säulenrundbau in der Mitte. Man könnte denken, daß hier die Form des alteren Lantheons nachmirft. Das Lateraniiche Bavtifterium aus bem 5. Jahrhundert bildet benielben Gebanken aus und zwar in noch ziemlich reinen Formen. Der merkwürdigste Bau ist aber S. Stefano rotondo (um 480 geweiht, aber wohl ichon um 420 gegründet), deffen Mittelrundung allem Unschein nach nicht ursprünglich überwölbt war. Zwei Kreishallen legen sich um den heiligen

M. 1002.

Bergt. 3. 198, Bezirf: Es ist das Vorbild von Jerusalem unverkennbar. M. 606. Bei all diesem Schaffen steht die Baukunft an erster Stelle. Ihre Schwestern folgen ihr in weiter Kerne.

1115. In den Felsengräbern Roms finden fich an Wänden und Decken gablreiche Malereien, Malerei. auf denen sich die chriftliche Gedankenwelt in hellenische Formen kleidet. Juden und Christen

haben jie von römischen Künstlern malen lassen. Es überwiegt die Naturauffassung, wie sie durch die Alexandrinischen Flachbilder angeregt war; Landschaftliches mischt sich reichlich unter bie aang in alter Weise behandelten Geftalten. Wie Chriftus im Bilbe bes guten Sirten, mit dem Lamm auf der Schulter, oder aleich einem Apoll erscheint, so wird der thrakische Orpheus als Bringer bes Friedens und der Gintracht neben Genalten aus dem alten Testament dargefiellt. Es herricht eine Kunft, die in ihrer Annut und Geiterkeit, ihren ipielenden Formen und ihrer immer noch flajfischen Reinheit das Borherrichen des griechischen Geistes Sie giebt die Stimmung des römischen Christentums wieder, in dessen Wefen eine Berföhnung mit bem Beidentum lag, ba fie fich von beffen finnlicher Schönheit nicht zu befreien vermochte.

thronende Chriftus zwischen den Aposteln in würdevoller Erhabenheit, von einer Architektur Bergl & 336, Die Gestalten sind gebildet im Geist des Reliefstiles, als Gewandstatuen von flaffifcher Anordnung. Gin feierlicher Ernft liegt über ihnen. Die Mofaife in St. Coftanza zeigen die flaffifche Lebensheiterkeit, mit der Weinlese beschäftigte Genien; jo, daß man den Bau lange für einen Bacchustempel hielt. Der Wein ist ja auch im Often bas Merkzeichen bes Chriftentums. Wohl wächst er auch dort aus Basen hervor, auf beren Rand Tauben stehen. Bergl 3.215, Aber das Winzerfest wird erst bier zum driftlichen Rirchenbilde. In E. Giovanni in Konte um 430) ericheinen Goldranken auf tieiblauem Grund, ein festlich reiches Gebilde. Überall aber tritt in der Korm der römischen Bildwerfe der innere Jusammenhang mit der Beragnaenheit in den Bordergrund. Berühmt find die Mosaife von St. Maria Maggiore, Darstellungen aus dem Alten Testament bis zur Ginnahme des gelobten Landes; etwas flein im Maßstab, ba der Maler sich mühte, viel zu geben; aber dabei noch ganz klajsisch in der Auffassung. Noch sind die Engel römische Genien, die Juden Arieger des kaiserlichen Beeres, die Heiligen antife Götter. Ühnlich in S. Paolo, wo der Triumphbogen, die Berbindung zwischen Langhaus und Querhaus, den alten Schmuck zeigt, der vor 490 vollendet murde: Chriftus im Bruftbild, mit bem Heiligenschein und ben Lichtstrahlen bes Apoll, aber düfter, wie grollend, im Gegenfatz zur sonnigen Helle bes griechischen Gottes; Die 24 Altefien ber Kirche, in

Man schafft Bildneier. Richt anders die Bildnerei. Sie klebt vielleicht noch stärker am Alten. Steinfärge mit reichstem bilonerischem Schmuck. Dem Runftgelehrten von heute ift es eine anregende Untersuchung, nachzuweisen, wie in die alten Vorstellungen und Formengebanken schrittweise, während einer durch Jahrhunderte währenden Entwicklung neue finnbildliche Gedanken eingeheimnist werden. Die Runst hat mit diesen Fragen nicht eben viel zu schaffen. Die römischen Steinfärge hängen, soweit man bies erfennen kann, am fostesten an der Aberlieferung. Db es babei gelingt, etwas langer einen Sauch flaffifcher Schönheit festzuhalten, vergl. 3.341, ift gleichgültig. Das Derbe, Unbeholfene, Unreife reizt mehr zur Betrachtung als das Nachahmen, das Nachempfinden.

feierlicher Reihe bem Herrn zuschreitend; die Evangelisten nur durch ihre Embleme angedeutet; Betrus und Baulus; alles dies majestätisch, gewaltig; aber gugleich ein Beweis bes Tiefstandes des eigentlichen Könnens, der sich nun noch in Rom durch einige Zahrhunderte hinzieht, ohne

inneren Schwung, an Altes gefesselt.

So stellt auch bei aller ihrer Pracht die römisch-christliche Basilika einen Rückschritt gegenüber dem älteren Bauwesen Roms bar. Zwischen ber Vollendung ber Marentins-Bafilita und dem Beginn jener von St. Beter liegt höchstens ein Zwischenraum von der Dauer eines Menichenlebens. Es ift bezeichnend, daß die Runftgeschichte beide Bauten bisher völlig voneinander trennte; die eine als Ende, die andere als Anfang einer Schaffengart feierte; obgleich die ältere jugendfrischer in der Formenbehandlung ist als die spätere. Beide sind aber unver-

In dem prachtvollen Mojaif an der Apsis von S. Budenziana in Rom erscheint der Glasmojaite.

Steinfärge. M. 1091.

1119. Niedergang ber Runft in Rom.

kennbar aus dem gleichen Stil geboren. An der Magentius-Basilika sührt sie zum Siege der Wölbkunst, zur Schaffung eines Raumes; ein Streben nach dem Ungeheuren, nach über-wältigung des Eintretenden durch Runst unter Benützung aller Mittel der reissten Werkarten; in St. Peter der Versuch, den disher bescheiden gestalteten christlichen Anlagen gleiche Würde durch Ausdehnung ins Gewaltige zu geben. Das kaiserliche Rom nahm unermüdlich die Formengedanken der Welt in sich auf, um sie mit dem Gewaltsun der Macht ihren letzen Ergebnissen zuzusühren. Es ist in allen seinen Werken eine unvergleichliche Größe; aber eine solche, die den Gedanken ertötet. Was an Bausormen Rom sich aneignete, führte es zum letzen Ende. In Rom schließt jede Kunst ab, die dort einmal Boden faste. Aber nie ward in Rom Kunst geboren.

1120. Rieder= gang Roms.

Sobald die ewige Stadt ihre überwältigende Größe eingebüßt hatte, an Volksahl und Macht ein Schatten der Vergangenheit geworden war, verlor sie auch ihre Anziehungskraft für die Welt; sobald sie, auf sich selbst angewiesen, in sich selbst zusammenzubrechen begonnen hatte, schwand die alte Herrlickeit dahin. Die Germanen brachten ihr nicht künstlerisch Neues. Das Alte stocke in der Entwicklung. Das Christentum und die Ersarkung des Papstes vermochte den Rückgang des künstlerischen Lebens nicht aufzuhalten. Hatte das 4.—6. Jahrhundert noch die großen Basiliken und in ihnen die Entwicklung des Querschisses gebracht, so ist die Zeit seit 600 arm an künstlerischen Thaten. Koms Sinstuß in der Kirche wuchs stetig, aber die Kunst solgte nicht dem stolzen Fluge des Papsttums. Die kleinen Basiliken von S. Ugnese stuori le mura und von S. Prassede sind sast Einzige, was sich aus jener Zeit erhielt. Durch sast ein Jahrtausend ist Rom aus der Kunstgeschichte nahezu gestrichen, — eine Stadt verehrungswürdiger Ruinen selbst für jene, die nur christlichen Bauwerken ihre Verehrung zollten.

Die Zeit der Dülkerwanderung.

52) Die Anfänge der Germanen.

1121. Die Bolter= wanderung.

Die Bölkerwanderung brach an! Die Mongolen unternahmen ihren ersten Vorstoß nach Westen und Osten. Die Goten am westlichen User des Don sitzend, sahen mit Schrecken hunnische Scharen, verstärkt durch jene der Alanen, gegen ihre Tristen vordrängen. Ihre Einwanderung nach Niedermössen, ihre Kämpse mit den Nömern, ihr Sieg bei Hadrianopel, 378, ist das große Ereignis des endenden 4. Jahrhunderts. Nach ihrer Überwindung siedelte Theodosius der Große die Reste des germanischen Volkes zu beiden Seiten des Helsepontes an, in der Hospischen, sie zu römischen Staatsbürgern zu erziehen. Aber schon war das Reich zu alt, um frische Bolkstraft in sich verarbeiten zu können. In der zeit des Falles des Heibenung, der Zerstörung der Tempel, der Unterdrückung der Chympischen Spiele (393), der Ausschung der Schauspiele und Fechtschulen; aber auch in der Zeit immer mehr sich vertiesenden Kirchenstreites, des Pelagianismus und des Arianismus, traten nun noch in immer drohender Form jene nordischen Lölker hervor, die mit dem Christentum die Sehnsucht nach dem Süden einsogen. Der griechisch gebildete Bischof Ulfisas (318—388) predigte den Westig angekämpst

1122, Ter Arianismus hatte. Die Weftgoten trugen ben Arianismus nach Spanien, Die Bandalen nach Ufrika, bie Dugoten nach Italien. Sie ftanden somit in boppelter Beziehung bem orthodoren Kaisertum gegenüber: Als Germanen und als Gegner im Chriftentum. Diefer Wall machte sich auch fünftlerisch bemerkbar.

Die sich zunächst aufdrängende Frage ift: Was brachten bie Germanen an eigenen fünftlerischen Unregungen und Thaten mit? Die Antwort ift nicht leicht zu geben. welche Kunft, die römische und griechische Reisende zu Berichten hatte anregen können, besaßen fie nicht. Ihr Sausban war bescheiden, dem gegenüber, was am Mittelmeer geschaffen wurde; aber er hatte einen funftlerifch felbftandigen Bug, der auf dem verwendeten Stoff beruht: Die beutsche Baukunit war ein Schaffen in Holz; das deutsche Saus ein Holzbau; alle Das Bauen betreffenden Werke unferer Sprache gehören der Zimmerei an; alle bas Mauern betreffenden find römischen Uriprunges.

Germanen.

1123. Die

Das deutsche Wohnhaus und die aus ihm sich entwickelnde Halle waren ihrer Natur nach Langbauten. Das ift zu erkennen aus bem heutigen Bauernhaus. Die Breite der häuser Bergl S. 204, wurde durch die Tragfähigfeit der Balfen bestimmt und durch die ichlichte Werkform des Taches. Das geht aus der inneren Übereinstimmung aller deutschen Dächer hervor. Es findet sich die Urform in reinster Erhaltung bort, wo der Steinbau feinen wefentlichen Ginfluß gewann. Das jogenannte fränkijche Bauernhaus, beijen Uriprungsland wohl ber Rheingau ift, ericheint zumeist durch römische Mauertechnik beeinflußt. Reiner erhielt sich das allemannische, bagrische und vor allem das niederjächsische Haus. Die Grundform des Hauses ist der auf zwei Ständer aufgezapfte Balfen, auf bem mittels Zapfens zwei Sparren fieben. Gin Sahnenbalfen fteift die Sparren unter fich ab. Diese Werkform reihenweise nebeneinander geniellt, ergiebt bas Baus: Die letten Binder werden burch Riegelwerk abgeschloffen, bilben die Giebelmande. Die schlichte Grundgestalt des Querichnittes erweitert fich ju ben verschiedenartigften Formen. Durch Anfeben von Aufschieblingen auf die Sparren wurden Nebenräume angefügt; durch Sinbau von Stuten wurde der Raum zwischen ben Ständerjochen geteilt. Aber immer bleibt bie alte Urform erkennbar; mit ihr die Rehler ber Wertform, nämlich die ungenügende Längsverbindung: Die Schwellen und Nahmhölzer, die Pfetten und Firstbalken erscheinen überall als nachträgliche, nicht urtümliche Zujäte; als wenig organisch verfnüpft mit ben alten Grundformen.

Solzban. M. 624.

1124.

Dem Schmuckbedürfnis bot das Holz zunächst durch Schniperei Gelegenheit zur Ent-Dieser entsprechend entwickelte sich das deutsche Zierwesen. Es ift gunächst lineare Kerbarbeit und entwickelt fich aus biefer mit der lebhaften Sinbildung ursprünglicher Bölfer früh zu Linienverschränkungen; wobei der Schniger in den Linien allerlei Gewürm erkannte und sie bald auch als folches bildete. Die Absicht ist dabei durchaus nicht wahrheitliche Darstellung. Man zerriß das Tier gleichsam, um den einen Schnörkel als Kopf, einen entfernten als Beine auszubilden. Der schlichte Schmuck alter Thongefäße, die ein= geritten Linien, Kreise, Bänder, Spiralen, Zickacklinien, die anmutigen Formen der zumeist mit feinen aufgelegten Silberdrähten verzierten Schmuckarbeiten, die Spangen, Nadeln, Schildbuckel, Unhänger: all das wird belebt. Die Bekanntichaft mit griechischen Gestaltungen mag die deutschen Künstler angeregt haben: Allerhand Getier, das sie nur aus der Abbildung fennen konnten, schleicht sich in ihre Linienführung ein: Zuerst werden sie als fremdes Sut selbständig gebildet, erscheinen als geschlossene Gestalten neben dem Schnörkelwerk. Dann greifen sie in dieses ein: Ihre bestimmte Form verwischt sich, verschwindet in dem Nebel des Liniengeschlinges; nur einzelne wichtigfte Teile bleiben erhalten: Die Augen, Die Schnäbel, die Krallen. Namentlich der Norden ift reich an solchen Erzengnissen einer wieder zur vollen nationalen Reinheit gelangten Kunft.

1125. Edninerei.

1126. Die Goten ber Donau.

Aber neben diesen Formen, die als altes Bolksgut erscheinen, erkennt man noch eine am Don und zweite Strömung, die unverkennbar auf die führussische Heimat der Gotenfürsten weift und Bergl. 8.51, durch diese auf das Fortbestehen des innerafiatischen Handels.

Dt. 151, S 210,M 644

In den Chenen am Don fand man in großer Zahl alte Schmuckgegenstände, zum Teil s.221,M.692 von hoher fünftlerijcher Berjeinerung, die nach den beiliegenden Münzen bis ins 3. Jahr: hundert n. Chr. zurudreichen. Gie haben eine bezeichnende Kunftart, den Belag mit feinen Glasplättchen, also eine Urt Schmelz, wie sie bie hellenische Welt nicht kennt. man in den Darstellungen Tiere, die den innerafiatischen Landstrichen angehören; und Formen, bie ben faffanibifcheperfifchen näher ftehen als jenen bes römischen Reiches. Es haben also bie Goten und Alanen jener Gebiete nicht nur über bas Schwarze Meer, sondern auch vom Raufajus her und über ben Raspijden See ihre Waren bezogen; es haben die Mongolen, beren Macht bis nach China hinüberreichte, auch damals den mittelafiatischen Sandel vermittelt: Die reichen Schaffunde von Oftropataka und von Novo-Ischerkusk in der Krim und am Plattenjee in Ungarn weisen auf Anneraffen; und zwar die bei ben letteren gefundenen römischen Münzen auf die Zeit um 380. Der Jund von Serbisch Groß St. Nikolaus gehört Bergl S. 214, ber gleichen Zeit an. Auf dem schönften Gefäß sieht man Flachgebilde, die vorzugsweise an jaffanidifche Borbilder mahnen; und felbst ba, wo der Grundgedante griechisch ist, erscheint er in orientalischer Umbildung: So sieht man einen im Wappenstil gehaltenen Adler einen Bergl. C. 2012, Knaben emportragen: Es ist der wohl von Haus aus fleinasiatische Freudenknabe, der Canymed, in jener Form, in der ihn die indische Gandharakunft kennt. Die Nautilusmuschel dieses Schatzes stammt aus den südasiatischen Meeren. Man hat ben Schatz von St. Nifolaus für Besitz des Königs Uttila († 453) erflärt. Nach neuerer Unsicht gehörte er gepibischen Kürsten bes 5. Jahrhunderts. Aber er ist einer ber frühen Zeugen bes Aberlandaustausches von Waren und Gedanken, wie er zu allen Zeiten die Mongolenstürme

1127. Glasidmelz.

begleitete.

M. 666.

Der Fund von Betreofa in Rumanien brachte einen Schat vielleicht aus dem Besit bes Gotenkönigs Athanarich and Tageslicht. In den Darstellungen hält er sich durchaus an die affiatische Vorstellungswelt. In der handwerklichen Behandlung des Glasschmelzes zeigt er bie für das ganze Gebiet eigene Werkart in vollendeter Feinheit: Goldbänder find auf den Metallgrund aufgelötet und zwischen bieje geschnittene Glasteile eingefügt. Dieje Schaffensart weist wieder vorzugsweise auf sassandische Borbilder. Diese vereinen sich namentlich an den Funden des ruffischen Südens mit griechischen Vorwürsen, doch nicht ohne diese in ganz bestimmter Weise umzugestalten.

Dazu mischt sich hier die Pflanzenornamentik ein. Die Funde aus den Gräbern am Plattensee zeigen im 4. Jahrhundert die volle Überwindung des Erlernten. Es sind da Echmuckformen angewendet, benen man die Berkunft von der klaffischen Ranke nachempfindet. bie aber zu einer volkstümlichen Selbständigkeit sich fortentwickelten: Nicht mehr Sandelskunft jondern bodenfässige!

Die Franten.

Das gleiche gilt bald vom Nordwesten, von den fränkischen Landen. Zunächst ist unverkennbar auch hierher Ginfluß vom Often gedrungen. Es ift in den Fibeln und Spangen vom Rhein und der Zeine bis nach Livland und Schweden eine große Gemeinschaft der Bergl 3.177. Formen. Daß auch hier hellenische Erzeugnisse bekannt waren, thut zur Genüge der Hildesheimer Silberschat dar, ein reicher Besit an alexandrinischen Kunstwerken in einer von römischen Heeren nie betretenen Gegend. Das Gegenstück dazu bieten zwei auf dem Boden des römischen Reiches ausgedeckte Gräber. Das zu Doornit, das dem Frankenkönig Childerich († 481) angehörte; und das zu Pouan, das, wie es scheint, dem auf den katalaunischen Feldern gefallenen Bestgotenkönig Theodorich († 451) eigen war. Sie sind Ergebnisse einer mert=

1128.

würdigen Berichiebung ber Runftverhaltniffe: Der Diten branat wieber gegen Westen vor und ift bereits tief in das alte Gallien vorgerudt. Bene Weftgoten, Die Theodorich beherrichte, hatten ichon 415 in Toulouse ein neues Reich begründet, seit Marich in ben Dongulanden fein Reich geschaffen, Rom 410 erobert hatte; fein Schwager Athaulf nahm 414 Barcelong, Diefen Beerfürften lagen also bie Schate bes Romerreiches zu Rufen. fie maren in bie Schlöffer ber Raifer eingezogen. 3hr Befit an Kunftgegenständen blieb aber ber volkstumliche; fie verschmähten ben fremden Reichtum; fie hielten fest an der Wertform des Citens, an ber Berwendung des Glasmojait zwijchen Goldbandchen; an der berberen aber prunfreichen Berzierungsweise; an der Umbildung der Tiergestalten in beutschem Sinn. Ba selbit am Sarge Vergl. 8.310. bes beiligen Martin, Diefes berühmten Cobnes ber Donaulande, wurde Die germanische Runft Des Belegens mit im Teuer vergoldetem Silber angewendet. Er entstand unter ber Regierung bes Bifchofs Perpetuus (461-491), als bessen bevorzugter Meister Mabuinus genannt wird.

Mit dem Christentum begegnet uns hier aber wieder allgemein ein frarkeres Hervortreten der flassischen Formen, das seinen Ursprung in den Kunftichulen Sudfrankreichs hat.

Dafür Bergl. S. 291,

Die volkstümliche Entwicklung halt fich am entschiedensten bei den Westgoten in Spanien. 1129. Die Bestgoten in Dort mochte ichon lange ein ftarter Verfall aller gewerblichen Kunfte eingetreten fein. Einwanderer fanden felbständige Regungen in nur fehr bescheibenem Mage vor. fpricht der glänzende Hund von Guarrazar bei Toledo. Eine der zahlreichen Kronen, die man bort fand, trägt den Namen des Königs Nekkeswint († 672), eine andere jenen bes Svinthila († 631). Die antiken Anklänge find an diesen Metallreifen mit aufgesetztem Filigran und Soelsteinen fast ganz überwunden, die germanische Sigenart tritt in voller Klarheit hervor, wenngleich die an Kettchen vom Reifen herabhängenden Buchstaben lateinische Formen zeigen.

Die Kunft, die sich nach dem Übertritt Rekfareds (586-601) zum Katholizismus und der hiermit beginnenden Befestigung des Staatswefens bis jum Ginfall der Mohammedaner in Spanien entwickelte, zeigt das germanische Wesen vielleicht am reinsten. hat sich nicht viel von ihr erhalten. Das merkwürdigste Werk dieser Art dürste das Schloß des Königs Namiro bei Dviedo (um 850), jett Santa Maria de Naranco sein, ein bescheidener Langbau mit einer in der Tonne überwölbten Mittelhalle von 4,2:10,1 m, an die fich bei Obiedo. beiderseitig ein Saal anschließt. Die Wände sind durch Arkaden belebt; die Säulen zu vieren gekuppelt und wie von einem Tau umwunden gebildet; die Knäufe fehr roh, die Bogenstirnen mir leicht gegliedert. Besonders merkwürdig ift die Aberwölbung in der Tonne mit ftarken Gurten, deren Rämpfer auf Kragfteinen ruben und in flegelartigen Rundtafeln Wenngleich diese Wolbart im judlichen Frankreich keine neue war und wohl auch Spanien icon Borbilder genug bot, jo ftedt doch viel Selbitändigfeit in biefem ungefüge fich darstellenden Werke. Gine jum Samptgeschoff aufsteigende Freitreppe (Grete) findet fich als eine bezeichnende Anlage auch an Diesem altesten erhaltenen deutschen Königsschlosse.

Gleiche Formen hat die dem 9. Jahrhundert zugeschriebene Kirche Ermita de Santa Criftina de Lena bei Campomanes: Bemerkenswert ift fie durch den Grundriß. bie Tonne mit der eigenartigen Rippenbildung, auch hier die römische nachahmenden Ginzelheiten von großer Robeit. Daneben Kerbschnitzereien echt germanischer Urt, in Stein übertragen. Eine 1,10 m hohe Stufe erhebt fich auf ber Chorfeite, auf ihr eine Bogenstellung und eine Schranke als Kanzel. Drei weitere Stufen führen in den gruftartigen Chor. Die durchbrochenen Steinplatten der Fenster, die Emporenanlage über dem Gingange, die Thorhallen - alles ipricht von einer geiftigen Gelbständigkeit, die fich nicht nur in einigen Underungen der Bauaufgabe ergeht, sondern von einem besonderen Erfaffen der gottesdienstlichen Unfordes rungen berichtet.

Rirden= bauten.

Die Kirche steht nicht vereinzelt. San Roman bei Toro (um 750) ist ihr verwandt, doch durch vielfache Umgestaltungen nicht mehr seiner alten Form nach klar erkennbar. Klofteranlagen von Baños de Cerrato bei Balladolid, die laut Jujchrift auf König Netkeswints Regierung (661) zurudgeben, zeigen in den Knäufen der Saulen engeren Unichlug an romifche Formen. Die Kirche ist dreischiffig bei bafilikaler Anlage. Aber der jest flach gedeckte Obergaden ift, wie aus der unregelmäßigen Versetung eines alten Schmuchandes mit Kerbornament hervorgeht, nachträglich geändert worden. San Millan zu Lagrono am Ebro, das Kloner Baldedios bei Villaviciofa (893 geweiht) find weitere Erzengniffe einer fast bäurischen und in beicheibenfien Abmeffungen sich befriedigenden Kunft der von den Mohammedanern bebrängten driftlichen Fürsten Spaniens.

1132, Die Digoten in

Wichtiger ift die Runft ber Digoten. Dieje traten in unmittelbare Berührung mit Tbertialien, den wichtigsten Stätten ehrwürdiger Kunst seit König Theodorich 493 das Ostgotenreich in Italien begründet hatte. Bier begegneten die Germanen dem Geift ber Alten und zwar einem noch lebensfräftigen; hier fanden sie den Zusammenhang mit der Kunft Italiens und der Überseekunft des Drients. 452 hatten die Hunnen Manileja gerstört, floben die erichrecken Ruftenbewohner auf die Lagunen, um in Benedig den Drienthafen der Zukunft zu gründen: Bierzig Jahre später schlug Theodorich seine Macht in Navenna und Berona auf, in ber Absicht, feinen Bolksgenoffen wie ben Altfäffigen ein gleich gerechter Berr gu fein. Die staatliche Macht lag nun, wie im 4. Jahrhundert, in der Boebene, mährend Rom, als Sig der orthodogen Kirche, mit haß auf die dort herrschenden arianischen Christen fah.

1133 @∉lok= banten.

Wie in Spanien treten in Oberitalien die Schloßbauten der Germanen zunächst hervor: In Berona, Spoleto, Terracina, Navenna erhielten sich Reste stattlicher Anlagen, leider in stark zersiörtem oder verbautem Zustande. In der Formgebung ist das Borbild von Spalato und Byzanz maßgebend: Es scheint, als habe Theodorich das alte römische Schloß von Ravenna nicht benüßend, fich einen eigenen neuen Bau errichtet; zu bem er freilich von Rom und andersher und wohl auch aus alten ravennatischen Bauten Säulen, Marmor, Rußböden berbeischaffen ließ. Die Steinmegen der Propontis hatten wohl an dem Werke Bergl. E. 333. ein starkes Unteil. Das Schloß war von Mauern umgeben, an denen sich Säulenhallen hinzogen, mahrscheinlich an der Außenseite. Im Innern befanden sich außer Lirchen mehrere Räume, deren Namen und daber wohl auch Form fich mit folchen aus dem Raiferichlok Bergl. 3.834, von Byzanz deckten. Erhalten hat sich ein nach außen fensterloser, zweigeschoffiger, durch Blendbogen und eine Nijche im oberen Mittel gegliederter Bau, an dem die Ginzelheiten fant durchweg von alten Bauten entlehnt find; und als Schloffirche die Banilika des heiligen

M. 1050.

Martin, 504 geweiht, jedoch 856 dem heiligen Apollinaris überwiesen und daher als S. Apollinare nuovo befannt. Aus alledem geht hervor, daß die Ditgoten sich bei ihren Bauten den heimischen und den

1134.

im Safen ericheinenden überfeeischen Werkleuten anvertrauten. Nicht die deutschen Berren. nicht die römischen ober byzantinischen Priefter, sondern neben den Aleinasiaten und Allprien die wandernden Maurer aus der Gegend von Como sind von nun an die Führer des Bauwesens; bis ins 18. Jahrhundert sind gerade diese wichtige Träger der Baugedanken von Ort 3u Ort; sie find oft weit über die Alpengegenden hinaus die eigentlich schaffenden Meister.

1135, Raven: natifde Rirden.

3. Apollinare Nuovo ist eine dreischiffige Basilika ohne Querschiff, in der jede Einzelheit ben engsten Zusammenhang mit ber Runftweise ber byzantinischen Reichshälfte barlegt. Gie reiht sich der Kunst des Südostens an und zeigt keine Spur germanischen Wesens. Sie gehörte der arianischen Kirche an, ebenso wie die ältere, doch unter Theodorich umgebaute Kirche 3. Spirito und die Kirche 3. Maria Maggiore (524-534, 1550 eingestürzt). Aber man wird an ihr ebensowenig eine durch die firchlichen Aberzeugungen bedingte, wie eine solche Underung gegenüber bem alten Bauwesen finden, die in des Königs beutschem Wesen ihren Grund hatte. Das Gemeinsame mit den übrigen Bauten Ravennas, die vor und nach der gotischen Berrichaft entstanden, verkundet die Stetigkeit und Langsamkeit der Formenentwicklung. Selbst in den Mosaitbildern der Kirchen wird man schwerlich einen Ausfluß des großen bas Christentum bewegenden Streites um die Lehre des Urius erfennen. In S. Maria in Cosmedin, der alten Tauffirche der Arier, die fich in der Bauform mit S. Giovanni in Konte, der Tauffirche der Nechtgläubigen, fast dect, findet sich die Mosaikdarstellung des aleichen Gegenstandes, ber Taufe Chrifti; wohl ericheint biefe in verschiedener Auffaffung, boch ohne eine merkbare Absicht hinsichtlich des gottgleichen ober gottähnlichen Chriftus. Bar die Theologie entwickelt genng zur Lofung feiner, fogar zu fehr überfeinerten Fragen, fo vermochte ihr die Kunft in dieses Gebiet noch nicht zu folgen.

Rur dort, wo das 3d des Fürsten selbst hervortrat, begegnet man reinerem germanischen

Wejen. So vor allem am Grabmal Theodorichs (+ 526) zu Ravenna. Es entstand bies Theodorichs

aleichzeitig mit zwei ber wichtigften Kirchen jener Zeit, mit: E. Bitale in Ravenna und SS. Sergios und Bakchos in Byzang; der Bergleich mit ihnen ift daher naheliegend: Ein Rundbau über einem im Zehned genalteten Untergeschoß, zu dem weitgesvannte Trevven, bie Grete der Königsichlöffer, emporführen. Der Bau ift von einer über die Regeln der Form sich kühn hinwegiegenden Ginzelgestaltung; hat im Ornament manche durchaus eigenartige, an die Gotenfunft ber Donaulande mahnende Buge; entwickelt babei aber eine Meisterichaft im Sandwerklichen ber Steinmebenfunft, Die in vollstem Gegenfage gu ben Bacfteinbauten Ravennas fieht. Die Überbedung bes gangen Obergeschoffes mit einem tuppelartig geformten, gegen 400 000 kg schweren Blod iftrijchen Kalkfieines; die Berwendung verzahnter Keilftude in den Bogen der Erdgeschoffe; die ganze Saltung des maffigen Quaderbaues haben in der aleichzeitigen Runft bes Weftens fein Gegenstück. Noch ift die ursprüngliche Gestalt bes Baues nicht in allen Teilen festgestellt. Über dem im Innern freugförmigen, außen

die Weltgeschichte; eine Erinnerung an die Riesensteine ber Mittelmeerkunft; und zugleich ein vergt. S. 47,

1136.

Grabmal

53) Bysau und Ravenna unter Iultinian.

Seit die Goten an der Donau jagen, seit Teile von ihnen ins weströmische Reich ver- 1137. Die pflanzt waren, wurden die nördlichen Balkanlande die Schöpfquelle, aus der das sinkende Nömerreich Männer gewann. Aus Untermösien, dem heutigen Bulgarien, stammt ber grimme Uetius, ber Sieger in ber Schlacht auf ben fatalaunischen Felbern; aus Pannonien ber Kaifer Balentinianus I.; aus Sirmium fein Cohn Gratianus; ein Bandalensproß war Stilicho, ber Feldherr bes Oftgotenfrieges; aus bem heutigen Bulgarien kam Justimus. Während der Heruler Odoaker mit Waffengewalt Rom einnahm, bereitete dieser durch Krieas= thaten gegen die Ffaurier und andere widerspenstige Völker am Schwarzen Meere seinen Einzug als Kaifer in Byzang vor; 518 empfing der dacische Bauer den Purpur. Sein Neffe Justinianus half ihm im Regiment und erbte die Macht. Dessen Heere führte der aus thrakischem Bauerngeschlechte stammende Belifar.

zehneckigen Untergeschöß steht ein oberes Geschöß von kleinerem Durchmesser; innen rund, außen gehneckig, umgeben von einem Säulenumgange, der jett gerftort ift. In biefer reichen Formgebung entspricht der Bau keinem bekannten Werke Roms. Es ift eines germanischen Beerfonigs eigenes Berf; einer ber glangenoften Dentsteine bes Cintrittes ber Germanen in

aroffer, echt kunftlerijder Wedanke: Gin Grabmal, das wohl an Keinheit, nicht aber an Würde der Form übertoffen werben fann; bes großen Königs und des großen Bolfes wert, von beffen Wirfen es in feiner Wucht und feiner feierlichen Umriftlinie benkwürdiges Beng-

nis ablegt.

1133. Buftinian.

Buftinians (527-565) Regierung ift ein Zeitalter bes Wiedererwachens alter Größe: Das Griechentum ichien noch einmal bas verfallende Römerreich wieder herstellen zu follen. Mit der jungen Kraft nordischer Bolfer gelang es, ben alternden Leib des Kaisertums gu neuem Aufichwung zu beleben. Gewaltige Kriegsthaten in Afrifa, Italien, an ber perfifchen Grenze, Thaten von furchtbarer, zerftorender Graufigkeit, brachten wenigstens die Duhälfte bes Mittelmeeres wieder gur fraatlichen Ginheit; gur Ginheit jelbit in Glauben und Recht, wie sie die der Sprache besag. Der Kaiser hielt die Macht nach schwerem Niederringen der arofiftädtischen Barteien in ununichränft berrichenden Banden; fein Schloft zu Bugang war der Mittelpunkt eines nur durch die ftarkiten Mittel rucknichtslofer Regierungskunft que fammenzuhaltenden griechischen Reiches.

Der Diten war germanischer Berrichaft verfallen. Rom lag in Trummern, vernichtet in ben gotischen Kriegen. Gewaltige Naturereigniffe gerstörten bie Städte bes Oftens. Die alte Welt ging der Auflösung unter ben furchtbarften Buckungen entgegen. Das Chriftentum war tief und tiefer in den Berfall hineingezogen worden. All bas Glend ber Zeit drängte sich jedem Ernstdenkenden mit unerbittlicher Deutlichkeit vor Augen. Die germanischen Bölker boten noch keine Hoffnung, daß es ihnen gelingen werde, das Riefenerbe zu retten, das ihnen Die Große der sterbenden alten Welt hinterließ. Sie vernichteten es, indem sie an feinem Genuffe felbst verdarben. Nur in Byzang bestand noch ein fester Salt; es mahrte fich bie Überlieferung ber Gewalt, vor der einst alle Bolker des Erdkreifes gezittert hatten. Und hier begann nun endlich eine ftahlerne Thatfraft die im Meere ber Völkerwanderung ichwimmenden Ruder aufzugreifen und bas Schiff bes Kaifertums aus bem Sande ber Brandung ins freie Meer der Große hinauszustoßen. Ber die Zeit Justinians durchlebte, fonnte hoffen, daß durch ihn endlich der Ruhepunkt geschaffen fei, an den fich ein neuer Weltfriede, eine neue Weltherrichaft angliedern fonne.

Die Größe der Justinianischen Berrichaft außerte fich denn auch in kunftlerischen Thaten: Das griechische Kaisernum war chriftlich; Die fünftlerischen Thaten richteten sich benn auch vor allem auf den Kirchenbau.

1139. Mundtuchen M. 1114.

20, 1042.

DR. 610.

Wie es scheint, waren für die Kirchen des heiligen Georg Rundanlagen, Beroen, besonders Bergl. S. 346, beliebt. Es ist dies ein fappadocischer Reiter, der 303 den Märtnrertod fand. er in Begiehungen jum persifchen Mithras, bem lichtbringenden Drachentöter. Er murbe jum "Erzmärtyrer" ber öftlichen Kirche, jum Schutheiligen ber Krieger, bes fämpfenden Christentums; der, auf weißem Roffe reitend, in blutrotem Mantel den Lindwurm totete. Der vergt. 3.331, ägyptische Hathor mischte sich im Koptenlande in seine Berehrung. Die Rundkirche zu Esra in Sprien wie foptische Auppelbauten waren ihm geweiht. Gbenso bie St. Georasfirche gu Bergl 3.199, Salonichi, dem alten Theffalonife, das als einer der Haupthäfen der Balkanlande, jowie als Endvunkt der großen, vor Dyrrhachium (Duraszo) diese durchschneidenden westöftlichen Beerstraße zu großer Bedeutung fam: Die gewaltige Ruppel von 24 m lichter Weite mit acht Seitennischen, beren eine sich zum Chor erweitert, foll sogar auf konstantinische Beit zurückgehen.

Bon diesem merkwürdig schwerfälligen Bau zu den Kirchen SS. Sergios und Bakchos 1140 S. Bitale in in Bugang und S. Vitale in Ravenna, die beide 526-527 gegründet wurden, ift ein febr Bergl. S.341, weiter Schritt. Er wird vermittelt durch den großartigen Bau von S. Lorenzo in Mailand. DR. 1090. Gab doch die Übersiedelung des kaiserlichen Hofes von dort nach Ravenna die Beranlaffung zum Bau jener Hoffirche (547 vollendet). Der Entwurf von E. Bitale lehnte fich benn auch eng an jenen von S. Lorenzo! Um den achteckigen Mittelraum von rund 17 m legen fich acht Nischenausbuchtungen, deren Halbkuppel in zwei Geschoffen übereinander von Säulen getragen wird. Gin von Emporen überbecktes Achted umspannt ben von einer Bollkuppel

überdeckten Mittelraum. Durch die Gewölbe unter und über der Empore im Umgange wird das ganze Baufnstem kunftvoll versteift.

Die Kirche SS. Sergios und Bakchos steht der ravennatischen so nahe, daß man 1141. fie beibe als eines Künftlers Werk ansprechen könnte. Nur ist hier die Zentralanlage nicht und Batchos in ein Uchtect, sondern in ein Viereck gestellt; sind die Höhenverhaltnisse geringer; sind an in Bygang. Stelle der Nischen in die Achsen gerade abgeschlossene Anbauten gelegt.

Beide Bauten erscheinen als Vorstufen für das großartige Hauptwerf Justinians, in 1142. Die Agia Sophia dem er den gewaltigen Traum driftlich-griechischer Weltherrschaft zum Ausdruck brachte; in Byzang. den Traum, der christlichen Weisheit in Byzanz den Thron als Herrin über das Durcheinander der Bolfermanderung aufzurichten. Die Kirche der heiligen Weisheit, bie Ugia Sophia, wurde jo eine der gewaltigsten Bauschöpfungen aller Zeiten: Sie überdauerte auch die Jahrhunderte und die wechselnden Geschicke der Weltstadt am Bosporus, wie es die Rechtsbücher ihres Schöpfers thaten.

Die Kirche EE. Sergios und Bafchos ließ Juftinian neben dem Schloß des Hormisdas, seinem Wohnsty vor dem Regierungsantritt, errichten. Dies Schloß war für jenen versischen Bestehungen. Fürsten errichtet, der unter Konstantin den römischen Waffen diente. Das mag ein Zufall jein, aber er ist nicht ohne Bedeutung. Während ber Kriege in Ufrika und Italien mußte der Kaifer mit dem Großthan der Türken und mit den Perfern mit schweren Opfern den Frieden erkaufen. Chosroes I. jag auf dem Throne der Saffaniden. Zu ihm flüchteten die Bergl. 3.212. letten sieben Philosophen der Athener Schule; dorthin rettete sich der lette Reit heidnischer Beisheit; dort war die Heimstätte einer neuen Geistesblüte, einer neuen Kunft. Der Perserfrieg von $540\!-\!543$ dehnte der Saffaniden Macht vom Zuduß bis an das Mittelmeer, von Turkestan bis an die Grenze Agyptens. Die persische Macht war im Begriff, die Tage bes Darius und Xerges zu erneuern. Ihre geistigen Ginflusse brängten von allen Seiten vor: Wir haben sie in der Gotenzeit am Don und an der Tonau getroffen: Justinian Bergl. S. 350, mag in seinem Seimatdorfe griechischem Gewerbe nicht häufiger begegnet sein als innerafiatischem. Je mehr der Westen gusammenbrach, je furchtbarer ber hellenische Suben verwuntet wurde, desto mehr tritt Persien als die neben dem oftromischen Reiche gewaltigste ältere Kulturmacht in den Vordergrund.

Berfifde.

Roch an den sprischen Bauten des 5. und 6. Jahrhunderts zeigt sich eine gemisse archie 1144. Innertektonische Gliederung, an der man den ursächlichen Zusammenhang mit dem Hellenismus erkennt, vor allem eine Rucksichtnahme auf die äußere Gestalt, selbst bei ganz neuartig entwickeltem Innenraum. In der gewaltigen Rirche, die Justinian als Kaiser seit 532 seinem nunmehrigen Bohnsite, dem Augusteion, gegenüber errichtete, ift das Außere gang vernach= läffigt der Junenwirkung zuliebe. Es erscheint haufenartig, ungegliedert, zerriffen in nicht ohne weiteres verständliche Teile. Doch ist die Sophienkirche darum nicht minder eine der groß= artiaften und gewaltigften Schöpfungen aller Zeiten.

lichteit ber Copbienfude.

Der Kaiser berief zu ihrem Ban zwei kleinasiatische Baumeister, ben Fiboros von Milet und ben Anthemios von Tralles. Als die Hauptwölbung bald barauf einftürzte, wurde fie jum zweitenmal von Ifiboros, dem Reffen feines Namensvetters, aufgeführt. Der Entwurf der Sophientirche ift das Ergebnis tiefgehender Erkenntnis der Weltkunft jener Zeit. Der Grundriß beruht auf dem der Marentiusbafilika in Rom. Mit dieser hat er gemeinsam die Dreiteilung des Hauptraums. Der Aufriß fingt sich auf E. Lorenzo in Mailand und auf ES. Sergios und Bakchos. Die drei Teile find überdeckt: ber mittlere mit einer Ruppel, die seitlichen mit Salbkuppeln, an deren Salbcylinder fich je drei Salbtreisnischen legen. SS. Sergios und Bakchos erscheint mitten durchgeschnitten und ber Auppelbau dazwischengerudt. Die Wölbung ift febr bemerkenswert: Rippenartig fteigen

1145

Bogen an, swifchen die hochbuffge Kappen eingespannt sind, etwa nach Art des Regenichirmes. Tadurch wird für Lichtöffnungen in den Blenden por den Kappen Raum: Sin Kenüerfranz erhellt das Gewölbe. Auf diesem beruht ein Teil der munderhar feierlichen Wirkung des Raumes.

1116 Molbung.

Nicht minder auf der gewaltigen Spannung des Gewölbes: In einer Weite von 32:65 m baut sich dieses in der Mittelkuwel zu 65 m Sobe. Die Emporen rings um den Sagl machen die Seitenstügel doppelt zur Erweiterung des Raumes nubbar und bienen ihm zur Absteifung. Die Säulen unter den Emvoren wurden aus Rom und Sphefos herbeigeholt, nicht aber die atten Knäufe und Gebälfstude. Die eigentümlich derbe und boch wieder burch Alachrantenwerk und Sinnbilder tragende Schilde reich verzierte Anordnung biefer Bauteile befundet die volle Selbständigfeit bes Empfindens. Aufrift und Grundrift zeigen nicht minder, baf bie Meister frei über ihre Mittel verfügten, daß es ficher und felbständig schaffende Baufunftler höchster Gigenart waren. Schmuckmittel ftanden ihnen verschwenderisch reich zur Verfügung. Die alte Marmorvertäfelung für die Bande, das Glasmofait für die Gewölbe. So entitand ein Raum von wunderbar geschlossener Sammlung und Größe, von höchter Annerlichkeit. In ber Sophienkirche ift der Sieg des Gewölbes über die Säulenordnung, der Sieg der Karbe über die bildnerische Korm zur vollendeten Thatsache geworden: und mit der Sophienkirche trennt jich die Kunft des Oftens ein für allemal von der Kunft des Westens, wie sie zugleich das Siegeszeichen der Überwindung des alten Hellenismus ift. Die alternde Welt schuf noch einmal einen Ausdruck ihres Wertes, der gewaltig in die folgenden Jahrhunderte hineinragte.

1147. Aus= idmudung.

Die Innenwirkung der Sophienkirche kann man sich kann farbig gema porstellen: Die Ruppeln in Gold; die Wände in buntem Mojait; die Gliederung nicht nach alter Weise durch fiarte Gefinge, fondern durch farbige Maffen. Die Gemalde felbit, soweit fie alt find. haben ichon einen fiarren, beforativen Zug: Sie füllen vor allem ben Raum. Zener mächtige Tergl 3 55, Engel nahe dem Chor ist der wiedererstandene Flügelmensch Altversiens. Die Gestalten der 3.214, W 664 Heiligen find ernft, feierlich; die Darstellungen beziehungsreich, der finnbildlichen Auffasiung der chriftlichen Heilswahrheiten entsprechend. Chriftins firt auf dem Mosaik in der Vorhalle der Kirche auf einem großen, aufs reichste ausgestatteten Throne; starr, in idealer, den alten Gewandstatuen nachgebildeter Tracht; neben ihm Maria und der Erzengel Michael, Kopfbilder in rundem Nahmen; ju Füßen des Herrn, auf Knien und Ellbogen hockend, ein Raifer, auch er mit einem Beiligenschein. Man merkte wohl die Unterschiebe: Der Bottesjohn ift in altgriechischem Bewand gehalten, an ihm burfte ber Künftler nicht mahr zu werben wagen; der Raiser ist orientalisch. Die Welt und mit ihr die Runft waren im Zwiespalt Bergl. 2.336 zwischen Zoeal und Leben. Man feierte die schönen Gewänder, die man trug, als Runitwerfe. Aber man konnte fich den thronenden Chriftus felbit nicht in fie gekleidet benfen. Gr stand über dem Prunke der Zeit; und somit schon außerhalb der Zeit.

M. 1665.

1143

M. 672.

Die ornamentalen Formen bes Glasmojait zeigen noch manche hellenische Spuren. Glasmofait. Die Ranken, der Akanthus, der Mäander treten hier und da auf. Daneben aber die Lickzack-Bergl & 215. sinic bes altbabylonischen Zinnenmotives, die Basen mit aufsteigenden Blumen, die pickenden Das Entscheidende aber ift die erneute Umgestaltung der Form zu einem eigenen. flar erkennbaren, auf neuen Wertformen fich aufbauenden Stil; die Unterfiellung aller Gingelbeiten unter den neuen, flar erfaßten Gedanken des Wölbbaues.

1149. Tie Einrichtung.

Dieser hat den Zweck, einer Versammlung von betenden Menschen ein schützendes Dach zu bieten. Die aus der Form des Festsaales im Kaiserschloß hervorgegangene Kirche wird zu einem Raum, in dem eine durch die Gegenwart Gottes in den Seelen geheiligte Gemeinde fich 3ufammenfindet. Er eint sie, er steigert sie durch das mächtige Band architektonischer Umrahmung. Die Priesterschaft der Raiserkirche war selbstverständlich sehr gablreich. Justinian

fette sie auf höchstens 525, Heraklius auf 600 Mitglieder fest. Diese stand und saß im Marbienit. "Bema", der öftlichen mittleren Nische, beren je drei fich an die Halbkuppel legten; die "Solea", ben Raum unter ber öftlichen Salbkuppel, hatte die niedere Geiftlichkeit inne. Gine Schranke trennte fie ab. Weiter vorn, unter ber Hauptluppel, war eine prachtvolle Kangel (Umbo) aufgestellt: Gs ift ber Ort, von bem Evangelien und Spistel verlegen, die Unreden an die Gemeinde gehalten und die Kaifer gefront wurden. Schranken umgaben auch fie. innerhalb deren die Borfanger standen, die den Gottesdienst mit ihren Stimmen begleiteten. Diefer felbit gilt als eine Aufführung zur Chre Gottes. Der Bema mar bemgemäß burch eine Wand von 12 Säulen abgetrennt. Zwischen biefen befanden fich 3 Thuren. Es wurde somit für die griechische Rirche, die das Querichiff der römischen nicht kennt, ein anderes Mittel Bergl S. 345, erfunden, um die Laien gurudgudrangen und der Briefterichaft allein ben Altar gu fichern, die bier bie Mekliturgie abhielt. Dem Mittelthore gegenüber ftand ber heilige Tijd auf goldenen Saulen und hinter Diesem, ber Gemeinde zugewendet, ftand ber Priefter. Bene Wand follte ben Laien bafür entichabigen, mas er verlor. Sie murbe aufs reichfte geichmudt, gur Bildmand (Itonoftafis). Wie die Protestanten bes 16. Jahrhunderts nach dem Giege ihrer Überzeugungen ben Lettner, bie ber griechischen vermandte, ben Klerus abtrennende Bildmanb beseitigten, um die Laienschaft an das Hauptheiligtum ber Kirche felbit heranfihren gu konnen; fo haben bie Mohammebaner bie Itonoftafis, wo fie Rirchen in Moicheen ummandelten, famt bem Altar alsbald entfernt. Daber ift es ichwer, Die Geschichte Diefes Bauteiles genau gu geben. Das ift jedoch unverkennbar, bag er bas Ergebnis bes Bentrebens ift, von bem Ort, wo das Wunder der Wandlung bes Brotes und des Weines fich vollzog, die schauende Menge thunlichst fernzuhalten. Über dem Altar erhob sich das Ciborium, ein Dach über Bergl. E. 346, vier Säulen; zwischen den Säulen waren Teppiche ausgehängt, die in dem Augenblicke zuruckgeschlagen murden, in bem ber Priefter bie geweihten Gaben bes Abendmables emporhielt; hinter bem Altar faß die hohe Geistlichkeit, vor ihm trennte die Bildwand den für den Laien ftreng verbotenen Raum ab. Nur wer im Augenblicke bes Zurückschagens ber Teppiche in ber Achje des Baues durch die Thüren hindurchjah, konnte den Altar und den dort wirkenden Geiftlichen in raschem Blid gewahr werben. Die Aneignung bes Altares burch die Priefterschaft, die Berdrängung ber Gemeinde von dem zum Seiligtum gewordenen Tijch ift vollkommen, die Kirchgänger find zu Zuschauern ber Vorgänge auf bem Bema gemacht: Mit Recht wurden benn auch die Formen bes altgriechischen Proffenions auf die Ronoftans übertragen.

Aus alledem geht hervor, daß auch hier der Altardienst sich loslöst vom Gemeindedienst. 1151 Ge-Diesen übertrug der Umbo in den Mittelraum. Roch wirft der urchriftliche Gedanke der Heiligung im Glauben jo fraftig, daß ber für die Priefter bestimmte Teil bes Sagles nicht fünftlerisch besonders ausgezeichnet, sondern in den Gefamtsaal einbezogen ist. Gin Kranz von Emporen, ber nur über bem Altar unterbrochen ift, faßt ben Bau ein; um einer größeren Menge und zwar hier den Frauen die Gegenwart im Raume zu ermöglichen und somit den in einer gewaltigen Berjammlung Gleichgefinnter jeden einzelnen durchzuckenden allgemeinen Buldichlag zu wecken. An Stelle der vorzugsweise die Außenseite betonenden und daher auch ihrem Wesen nach leicht sich veräußerlichenden Kunft war eine innerliche getreten, die nicht auf klare Übersichtlichkeit, Formenreinheit und Schönheit der Berhältnisse den Samptwert legte, sondern mit mächtigem Können alsbald zu den höchsten Ergebnissen, zu einer gewaltigen Raumstimmung hinführte und rudfichtstos alle Kunft diesem Ziele dienstbar machte.

Noch eine zweite Rirche in Byzanz gehörte der Zeit Justinians an: die Apostelfirche, die Apostellirde ben römischen Heiligtümern die Wage halten sollte: dort Petrus und Paulus, hier Andreas ju Bezanz und Jakobus. Un ihrer Stelle wurde seit 1463 die Moschee Mohammeds II. errichtet. Ruch Mr. 1055

neueren Unterfuchungen bestand der Neubau aus fünf im griechtichen Kreuz angeordneten Kuppeln, die je auf vier rechteckigen Pfeilern ruhten und von kurzen Tonnen getragen wurden, die je auf zwei Pfeilerpaaren auffagen. Es ist biese Unordnung in S. Marco in Benedig erhalten, der Kirche, die nach alter Überlieserung der Apostelkirche nachgebildet wurde. Der Mittelraum war nach allen Seiten durch Schranken abgeschlossen und erhöht mit Solea und Ambo aus-Unter dem Altar befanden sich bier die Apostelgräber. Mur ber Westarm war den Laien zugänglich, vor dem sich die dreifache Borhalle hinzog. Die übrigen Kuppelräume beherberaten wohl die Grabfiatten der Kaiser: Gine Unordnung, die nicht ohne wesentlichen Einfluß auf das orientalische Grab geblieben fein dürfte.

1153. Bafilifen in Rabenna.

M. 1135,

Neben den Hoffirchen in Buzanz und Navenna gehören noch eine Reihe anderer Bauten In Ravenna Basiliken nach Art jener in Rom; entstanden unter der Justinians Zeit an. Herrichaft gotischer Rönige. Der Ergreh der oftrömischen Kaiser vollendete neben S. Bitale Bergl. S. 352. auch S. Apollinare nuovo (um 547), S. Apollinare in Classe (549). Diese ravennatischen Bafilifen haben mit S. Vitale gemeinfam die Säulen, die nicht entlehnt, sondern für den Bau gehauen find, mit ihren steifen aber schmuckreichen Knäufen und Kämpferstücken, die klare Gesamtanlage ohne bas römische Querichiff. Sie verzichten auch vollständig auf bie äußere Berkleidung mit klaffifchen Formen, felbst mit Put; es find in einfachen Wandstreifen und Bogen blendenartig gegliederte Bacfiteinbauten. Die Ginzelheiten in Marmor find jest, feit ber weströmische Exarch an Stelle bes gotischen Königs hier Hof hielt, gang von ber Art ber byzantinischen Bauten: Sie kamen wohl fertig auf Schiffen aus den Brüchen am Marmarameere.

1154. Raven= natifdes Mofaif.

Ebenso wurde die Mosaikmalerei in Ravenna mit größter Meisterschaft gehandhabt. In der Muichel bes Chores, auf bem Triumphbogen, an ben langen Wänden ericheinen in gewaltigen Folgen die Bilder. Die Maler haben nicht die gleiche Selbständigkeit wie die Bauleute. Sie übertragen die alten Bildfäulen auf ihre Kunst; auf eine mühselige Kleinarbeit und beren handwerkliche Ausführung; die ftatt des natürlichen Hintergrunds das Gold wählt und somit ihre Menichen, ihre Beiligen, ihren Chriftus in eine bem Irbischen entrudte, strablende Belt verjest und aus dieser mit weit geöffneten, staunenden und prüfenden Augen auf die Menge herabschauen läßt. Die Maler schufen also in feststehenden, durch die Überlieferung geheiligten In ber Cophienkirche zeigten fie fich auf ihrem Bobepunkt: Die Darftellungsart der Bilder in Mojaik, meist auf Goldgrund, also außer allen Zusammenhanges der Gestalt mit der Umgebung; die somit bewirfte Ausgabe der Borteile der Alexandrinischen Landichafistunst ist bezeichnend. Die heiligen Gestalten werden auch hier in stiller Haltung bargestellt, großartig, Ehrsurcht heischend und ehrfürchtige Bewunderung genießend; in der Form vernachläffigt, in der Umriflinie hart: ein Zeugnis gewaltsamen Suchens nach Wirkung auf den Beschauer. Roch mehr tritt dies in den unmittelbar von Byzanz abhängigen Kirchenbauten hervor. Man muß S. Litale etwa mit bem Pantheon oder auch mit der Marentiusbafilika vergleichen, um fich des Unterschiedes klar zu werden: Dort architektonische (glieder mit plaftischen Profilen; hier alle Maffen, felbst die Kapitale, bedeckt mit Bildwerk von bedeutungsvollen Beziehungen; an den Wänden Gemälde von wechselndem Magitab; mit bem Bemühen ausgewählt, das Alte Teftament in Beziehung zum Neuen zu fegen: Das weift auf Sachkenntnis und Geift ber Besteller, auf gelehrte Bildung. Rach ber fünftlerischen Seite aber, ebenso wie nach der Seite ber Erbauung und Erhebung burch die Runft ift bas wiffenschaftlich bedeutungsvolle Darstellen völlig ergebnislos. Die an sich auch dem Gläubigen und Bibelfesten unverständlichen Geftalten werden daher durch Spruchbänder erklärt; und fomit die Beschauer erst recht zu sinnender Betrachtung weniger ber Bilber selbst, als bes ihnen zu Grunde gelegten Gedankens angeregt. Nach der Apfis zu ftreben Büge reich geichmudter Männer und Frauen, ben Kaifer Juftinian und die Kaiferin Theodora mit ihrem Gefolge darftellend, alle in prunkvollem Gewand. In S. Apollinare nuovo zu Ravenna kam um 560 bie Kunstweise zur Vollendung: Die gange Oberwand bes Langhauses ift eine Bilbilache: Die Beiligen mallen in langer Reihe, je burch Balmen voneinander getrennt, bier ber heiligen Jungfrau, dort bem thronenden Chriftus zu. Schon erscheint die einzelne Geftalt nicht gleich einem gläubigen Menichen, sonbern als Glieb eines nach ftrengen Geseten geordneten göttlichen Hofhaltes.

Einen selbständigen Beg geht die Buchmalerei. Die altesten erhaltenen Schreibwerke, Buchmalerer. ein Bergil aus der Zeit um 400 im Batikan, ein homer aus dem 5. Jahrhundert in ber Umbrofiana geben die Sicherheit, daß die Anordnung aus alter Kunftübung hervorging. Die meisten Bilder find in der Folgezeit vorwiegend gegenständlich, mit wissenschaftlicher Absicht geichaffen. So bas Werf bes griechischen Arztes Diosforides, jest in Wien, bas um 320 entfiand; die Topographia Christiana des Kosmas (547), jest zu Rom; dann Sterntafeln, Kalender und Bergl S 402, anderes. Aber man erfannte auch hier als den hauptwert des Bildes die Erläuterung bes Tertes an, namentlich für die Urmen im Geiste, die nicht zu lesen vermochten; und erstrebte bemnach eine Armenbibel, die ohne Schrift nur durch das Bild belehre. Solche Werke find uns nicht erhalten, werden aber von alten Schriftstellern rühmend beschrieben.

Bezeichnend ift nun, daß der Text in allen alteren Bilderbuchern griechisch ift. Solche mit lateinischem Tert bringt erft das 13. Jahrhundert. So erhielten sich zwei Darstellungen ber Schöpfungsaeschichte aus bem 5.-6. Jahrhundert in London und Wien. Chenjo beliebt war die Darstellung der Pfalmen und namentlich der Evangelien: Der auf Burpurpergament geschriebene Coder von Rossano, jest zu Leipzig, und jener zu Florenz, ben Rabbula aus Zagba in Mesopotamien malte und 586 vollendete, find Beispiele hierfür aus früher Bergl. S. 215, Diefer Beit gehört auch jene Rolle in Rom an, auf ber bie Rampfe bes Bojua bar = 222, M.698. Alle diese vor dem Ausbruch des Bilderftreites entstandenen Werke zeigen beutlich, daß das Griechentum noch den Malern die Sand führte. Es äußert sich ein langfames Schwinden bes Könnens in figurlicher Beziehung, ein Wachfen ber farbigen Pracht.

Man ichni auch Chrengemälbe, die Fürsten nach orientalischer Sitte als Löwenjager ober als Sieger über zahllose hingemetelte Feinde. Aber auch driftliche Darstellungen: Das Schweiftuch der heiligen Veronika, in das sich Christi Bildnis geprägt habe, wird schon im 4. Jahrhundert erwähnt. Die Bilber, die der Apostel Lutas gemalt haben soll ericheinen gleichzeitig in ben Berichten ber Zeitgenoffen; gefeiert war namentlich eines, bas 430 aus Jerusalem nach Byzanz kam.

1156

Den Fürsten setzte man nach wie vor Chrendenkmale: Berühmt war jenes des Justinian, ber zu Pferde als Achilleus im Sinne ber älteren Kaiserbildsäulen bargestellt war. Ein Bild ber Raiserin Theodora stand auf einer Säule, ein schönes, doch nicht ähnliches Werk, nach Unficht der Zeitgenossen. Burde doch wohl auch hier die entlehnte Korm der Darstellung höchster Burde mehr geschätzt als das kunftlerische Erfassen der Personlichkeit. Seit neuere Unter-Bergl. S. 326. suchungen ergeben haben, daß die Bronzestatue des heiligen Petrus in St. Peter in Rom erft dem 13. Jahrhundert angehört, find wir erst recht im unklaren über die Gußbildnerei jener Zeit.

M. 1028.

Bon der Kleinbildnerei sind wir wenigstens aus den Elfenbeinarbeiten unterrichtet. Der Thron bes Bischofs Maximianus von Ravenna (546-552), bessen Maxmorkorper Elsenbein- ihnigereien. tafeln schmücken, ist hierbei besonders wichtig. Die Röpfe sind schwerfällig, der Faltenwurf untunftlerisch. Überall Spuren bes Berfalles ber Bildnerei.

Er kam nicht zufällig. Selbst die drei großen kappadokischen Kirchenlehrer des 4. Jahr= hunderts, die in Athen ihre Schule gemacht hatten, Basileios, Gregor von Nazianz und Gregor Rirde gur von Ryffa haben keinen anderen Anteil an der Runft, als daß sie in ihr die Dienerin der Kirche

Stellung ber Runft.

feben. Bafileios ruft die Maler auf, mit ihm zu wetteifern in der Darftellung von Geldenthaten der Heiligen, in der Üherwindung der hösen Geister durch Borführung des Guten und des Richters im Kanuf, Chrifti. Gregor von Unffa forbert von ber ichweigenden Kunft, daß fie nurlich zu reden miffe, er freut fich aber gualeich des vornehmen Schnuckes ber von ihm geschilderten Gotteshäufer: Chenfo der altere Gregor, deffen Bater eine Bafilika jum Stolz des Sohnes reich und murbig geschaffen hatte. Andere chriftliche Schriftfteller, wie Baulus von Nola. folgen bem Beifviel ber Gregore in liebevoller Schilderung ber Kirchen.

1150 Agtetiiche Be-

398-404 war Johannes Chrysostomos Bischof von Buzanz: Er beggin den Kampf frebungen, gegen die Bracht, gegen die Sinnlichkeit des Gottesdienstes. Sein Schüler, der einstige Stadtpräjekt Nilus, wirkte im aleichen Sinn: Kür einen ernften und männlichen Sinn genüge ein Kreuz im Often ber Kirche: ber Kunit wird allein die Aufgabe gugewiesen, die Ungelehrten ju unterweisen: Das Überscuffige fei fortzulaffen. Es wirfte also auch bier inmitten der Bracht des faiferlichen Neurom ber asketische Bein ber Rirche, ber balb zu fo fürmischer Mukerung gelangen follte, jum Bilberftreit. Die gläubigen Chriften, bie Ernitbenfenden, pon Zweifeln durchwühlt, wie bem ichlimmen Gang ber Welt entgegenzumirken, ber Berfall aufauhalten sei, fühlten in ber Macht ber beidnischen Runft einen ihrer Weinde: selbit jest noch. wo bas Seibentum völlig ju Boben lag und feine beitere Sinnlichfeit fich boch unbemerkt überall wieder hervordrängte.

1160. Sellenifde Auffasiung.

Den alten Hellenen war das Bild die Verwirklichung des Gottes. Sie konnten por und semitische ihm opfern, ohne Göbendiener zu sein; ihnen war der Gott ja selbst in gewissem Sinne Menschenwerk, ein Teil der großen Natur, den sie in ihrer Weise sich selbst sichtbar und geistig faßbar gemacht hatten. Seine menschliche Schönheit war nicht das Ergebuis eines Herabkommens vom Himmel, sondern der Ausdruck der Rollendung des Menschlichen. Bergt. S. 71, hellenisch Denkende spottete des Thoren, der von dem Bild aus Stein Thaten erwartete,

M. 107.

3.90, M. 270. der zum Gemälde betete. Aber er hielt das Runftwerk für göttliches Werk; für mehr als einen Schmuck; für einen der höchsten Werte dieser Welt; für göttliche Offenbarung aus dem Menschen heraus. Wer aber im Geist der Semiten denken gelernt hatte, dem war es unmöglich, die Keinheit Bergl. C. 38, dieser Unterscheidung zu verstehen. Seine Gottauffaffung war größer, aber rober; fie war durchaus unbildlich: Gott ist ihm ein geistiges Wesen; der Bersuch, den Unenblichen in Stein ober auf Leinwand zu erfassen, von vornherein eine Berfündigung; ein Herabziehen bes Gott-

begriffes. Für den Bilderdienst gewonnen, mußte dieser bei ihm zum Götendienst werden. Es mußte aus der ichonbeitlichen Verwirflichung einer Naturempfindung ein thatiachliches Weien werben; ein foldes mit Kräften und Reigungen, die das Gebet zu beeinfluffen vermöge.

1161 Per Bilberftreit.

Der Streit endete zu gunften nicht der Runft und der Bildwerfe, sondern zu aunften von deren Berehrung. Man trug nach den Bilderstürmen im Bollgefühl des Sieges bie alten driftlichen Bilder in die Rirchen guruck; man feierte fie, weil fie den Streit überdauerten. War die Dichtung eine ruchwärtsblickende, das Alte erneuernde, fo gewann auch in der Kunft nicht das Neue, Eigene, sondern das Alte, Aberkommene den höchsten Beigi. S. 390. Wert. Es sollte nicht der Künstler sich, sondern er sollte die als heilig anerkannte Form geben. Die fromme Sage bemachtigte fich ber Bilber. Nicht die innere Glaubwürdigfeit machte bie Werke der Verehrung wurdig; nicht die Erkenntnis, daß es dem Meifter gelungen fei, Die Boritellung der Zeit von dem, was heilig ift, zu verwirklichen, gab ihnen frommen Wert: fondern dies geschah durch den Nachweis der Schtheit, des Übereinstimmens mit der von der Überlieferung geheiligten Form.

M. 1278.

1162 Die Beltlichteit

Um Schönen bagegen blieb ein heibnischer Bug haften, ber bie Frommen erichrecte. Bettichtert Maler und Bildner konnten die alten Vorbilder, die so gewaltig in ihre Zeit hineinragten, nicht überwinden: Das Seidnische stellte das Ziel der höheren Meisterschaft bar. Dieser gegenüber blieb das Christentum mißtrauisch; ja, es begann sich feindlich zu ihr zu stellen. Schon zu Chrifti Zeiten ftand die Welt jum Schönen aus Menschenhand nicht mehr in bem Verhältnis, wie in den Zeiten des Perikles. Schon mar nicht die Form ihr eigen, sondern sie mar Bergl. 3.197, Eigentum der Form. Es ift kein Bunder, daß die Chriften, um aus der Berrichaft eines stumpf gewordenen 3dealismus herauszukommen, im Gegenfat zu Apoll und Dionnfos ihren Erlöfer als häßlich ichilderten; erklärten, er habe aus Demut eine geringe Gestalt angenommen: So bei Origines († 254), Justinus, Clemens von Alexandreia († um 220), ja noch bei Bafileios und Kyrillos († 386). Die Stelle des hohen Liedes (1, 5): "Schwarz bin ich und schön" bezog man auf die Jungfrau und stellte sie thatsächlich in schwarzer Gesichtsfarbe bar. In der griechischen Kirche erhielt sich dieser duntle Gesichtston als besonders heilig. Gerade jene, denen es am ernstesten um den Glauben war, jagten sich wohl, daß man mit der "ichonen" Chriftusgestalt über die Nachahmung der heidnischen Gestalten nicht hinauskommen; daß Christus der Antike werde nachstehen muffen, wenn man ihn nicht innerlich zu erfassen Man wollte eine eigene Zbealität und in dieser Abtehr von ber landläufigen, als verführerisch verschrieenen Schönheit. Und man fand sie nicht!

Freilich fam dieser Gedanke nicht zur Klarheit, sicher nicht bei den Künstlern zu bewußtem Durchbruch. Die allgemeine Knechtschaffenheit ber Geister ließ es nicht zu. Man verbot den Künstlern, von innen heraus nach Wahrheit zu streben, da hierin eine Verlockung zum Heidentume liege. Clemens von Alexandreia spricht deutlich aus, man folle nicht in der Urt des Prariteles ichaffen, die durch die bloge Materie den Glauben an die Gottheit wachzurufen unternehme; jondern das Bildwerk solle über die Wahrheit hinaus "vollkommen ichon" werden; ohne gegen das Wort des Propheten zu verfioßen: Du follst Dir kein Bilb machen von dem, was im Simmel und auf Erden ift. Die Ausgestaltung der Bilber ift lieferung und nicht Erfindung der Maler, fagte das Konzil von Nifaa, sondern beruht auf anerkannter Vorschrift und Überlieferung der katholischen Kirche. Durch solche Grundsätze wird die stärkste Kraft ber Runft, die auf Berwirklichung innerlich erschauter Dinge geht, nicht gefördert, kaum geduldet. Der ungeheure Schaffensdrang, der als Erbteil der Antike den Griechen zufiel, hat solchen kunstfeindlichen Ansichten der Kirche gegenüber sich nur mühjam erhalten. Anderen Bölfern blieb, wollten sie katholisch schaffen, nur die kunstlerische Selbstaufgabe übrig. Erst als die Furcht vor dem siegreichen Wettbewerb der Antike mehr und mehr durch das Schwinden des Heidentums gegenstandslos geworden war, konnten die Künstler sich über die theologischen Unschauungen hinwegsetzen, modelten fich diese nach den Leiftungen der Schaffenden. Wo aber der künstlerische Drang eines frischen Bolksempfindens fehlte, wie in der griechischen Kirche der späteren Zeit, behielten die Theologen zum Unsegen der Kunst das Heft in der Hand.

In den Fragen der Technik erhob sich dagegen das Justinianische Byzanz auf die höchste Stufe. Die Wafferversorgung ber Weltstadt forderte die bewundernswertesten Anlagen. Die Cifternen erhalten immer weitere Ansbildung: Die Zere batan Serai bebeckt eine Fläche Bergel S. 333, von 73 zu über 140 m, in der 420 Säulen 464 Rappengewölbe tragen. Raum minder großartig ist die Bin bir diref (528 erbaut), die vollkommenste unter diesen Schöpfungen, deren noch eine ganze Neihe der Justinianischen Zeit angehören. Sie stehen zum Teil in Verbindung mit der großartigen Wasserleitungsbrücke, die die Türken die aufgehängten Bogen nennen; ein überaus geistwoller Bau, an dem in leichtem Spithogen gewölhte größere Bergt S. 213, Öffnungen in zwei Geschoffen übereinander abwechseln mit kleineren Öffnungen, deren eines im unteren, zwei im Obergeschoß angebracht sind. Die eigentümliche Versteifung burch schräg anlaufende Pfeiler erhärtet die Vorsicht gegen die Gefahren der Erdbeben, zugleich aber auch die Feinheit des technischen Empfindens. Bei seiner Länge von 265 m und Höhe von 35 m gehört der Aquadukt zwar nicht zu den größten Werken dieser Art im Altertum, sicher aber

Die Uber= bie Runft.

M. 663.

ju den geistvollsten Lösungen der technischen Aufgabe; er übertrifft hierin die römischen Brückenbauten.

1165. Nordafiifa. M. 894.

Die Kraft, die fich in dieser Thätigkeit zeigt, außerte sich auch fern von der Hauptstadt Bergl. S 288, in ben zum Bnzantinijchen Reich zugehörigen Ländern. Die Bandalen wurden aus Nordafrifa vertrieben; fast 2 Jahrhunderte herrichte Bugang in dem trot aller Bermuftungen noch reichen Gebiete, in bem nun neben ben Beamten und Truppenführern ber griechischen Raifer Die Berber den maggebenden Ginflug erhielten. Die Bauthätigkeit zeigt fich denn auch namentlich in gewaltigen Refinnasanlagen, Die planmäßig über bas Land verteilt und gegen die Grenzen vorgeschoben waren. Man baute rasch und scheute sich nicht, die älteren Baureste rucksichtsloß zu zerstören. Zu eigenen Kunstformen kommt es dabei nur in beschränktem Maß. Der ausgebreitete Elbau, ber lebhafte Sandel, bas Blühen ber Städte forderte noch mancherlei Unlagen. Der Raifer forgte dafür, daß der Rirche des Ditens das Übergewicht über iene Roms genichert murde; orientalische Beilige murben in Ufrifa verehrt, die Biffenichaften wurden eifrig betrieben. Konzilien wurden abgehalten.

1166. Sigilien.

Die byzantinischen Bauten aus der Umgebung von Sprakus bestehen entweder in Gelsengräbern, die über Treppen zugänglich einen bescheidenen Raum mit einigen Stollen für die Leichen enthalten, oder fofferartig überwölbte, formlose Hochbauten von etwa $2^{1/2}:3^{1}/2$ m. Außerdem finden fich bort Bafilifen, die gang oder teilweise aus dem Relfen gehauen find; oft vollständige Keller; wie beispielsweise zu Rosolini, wo das Mittelschiff 6,4:14,2 m mißt, die unregelmäßigen Seitenichiffe durch Reihen von 3 oder 4 Pfeilern abgetrennt wurden. Bemerkenswerter sind die Auppelanlagen wie La Cuba, die Kirche von Maccari, die bei 3. Croce in Camarina: Sier handelt es fich um Wölbbauten in ichweren, aber geschickt behauenen Quadern, die über einen guadratischen Mittelbau und vier Arme sich legen. Diefe Urme find entweder in der Tonne, oder bei halbfreisförmiger Grundgestalt als Vierteltugel Die Abmessungen sind zumeist bescheiden, die Inschriften hier und in den Katafomben von Syrafus bis in die späteste Zeit fast immer griechisch. Man hat den Bau Diefer Ruppelfirchen ins 7. und 8. Rahrhundert verfett, indem man fie mit Bauten verwandter Grundform verglich: Aber fie fteben als Saufteinwölbungen außerhalb der Kunft von Byzang: Ihre Formen fteben jenen Spriens näher als denen der griechischen Raiserstadt. Bon römischem Ginfluß findet man in diesen Gebieten, die der Beltstadt fo nahe liegen, auch jett noch feine Spur.

1167. Merufalem.

Rom lag ja übermunden darnieder; Hellas war längst ein stilles Land geworden, an Dem Die Weltgeschichte teilnahmslos vorbeizog; den Westen Europas teilten germanische Heerführer unter sich; Sprien und Kleinasien zerftörten die Perser. Austinians Regierungs= funft und Belifars Selbenarm, die Berjüngung des Griechentums durch das frische Blut bacischer Männer bot bem Verfall Cinhalt. In biesem Aufschwung neuer Lebensfäfte entstand Die Sophienfirche, durch ihre gewaltige Große ein echtes Werk römischer Kaiser. Aber nur durch diese: Ihrem innersten Wesen nach hat sie nichts mehr von jener Kunst mit der Angustus sein Rom zu verschönern trachtete. Sie bient ber Lehre bes sübischen Dulbers und sie zeigt bemnach auch die Formen Usiens. Als der Bau vollendet war, rief der Raifer: Salomon, ich habe bich besiegt! Der Tempel zu Jerufalem mar es, mit dem er wetteiferte, nicht die Märkte und Tempel am Fuß des Kapitols!

Die Germanischen Staaten.

54) Die Langobarden.

Beigen sich gleich im 1. Jahrtausend n. Chr. unter ben Germanen allerlei Anfange, einer Berarbeitung bessen, was sie selbst auf ihrer Weltwanderung an Kunst mitbrachten mit dem in eroberten Landen Erlernten; offenbart fich auch ber jugendliche Drang nach Außerung eigenen Kühlens durch das Mittel der Kunft; so waren sie doch noch weit davon entfernt, felbst Gebende zu werden, felbst andere Bolker an sich heranzuziehen. den Arabern im Diten ging unter den Germanen im Weiten zunächft einmal trot ber Bestrebungen einzelner Fürsten die alte Kunftüberlieferung zu Grunde oder boch weit zurud. Sie ftarb zwar nicht gang aus, aber fie murde aus dem vorderen Kreise der öffentlichen Teilnahme verdrängt. In den Städten am Jordan und Nil, an der Donau und am Rhein arbeiteten zwar noch fleißige Sande nach altüberkommener gewerblicher Beije; in den Klöftern gab es noch Männer, die mit Sorgfalt die Lehren vom höheren Schaffen der Bergeffenheit zu entreißen suchten; der Sinn für Schmuck blieb der alte; ja der Besit eines Schabes, ber Reichtum an Gold, Edelsteinen, vornehmen Gemandern wurde den germanischen Kürften zur politischen Notwendigkeit, die Freigebigkeit zu ihrem besten Ruhm. Nicht umsonft mahrte ber Golbidmied hervorragenden Ruhm neben bem Waffenschmied. Der Schmied Wieland war eine der gefeiertsten Gestalten ber alten Sage; Schwerter trugen Ramen und waren um ihrer Borzüglichkeit Gegenstand der Bewunderung. Aber die eigentlichen Gerren der Welt, die Arieger Chrifti und Mohammeds übten die Aunft nicht felbst; sie faben halb mit Geringichätung, halb mit ichener Verwunderung auf jene, die ben Pinfel und den Sammer führten. Auf bem Schlachtfelb lag die Enticheidung für die Zufunft der Welt und im Gebet fammelte man die Kraft, diese der eigenen Weltanschauung gunftig zu gestalten.

In Italien folgten den Goten die Langobarden, die, an der Donau zu Macht gekommen, Die Langobarden, die, an der Donau zu Macht gekommen, Die Langobarden. 568 nach Italien zogen; und dort, wenn auch nicht die Hauptstadt, so doch bis an Rom barden. heran das flache Land besetzten. Erst 774 machte Karl der Große ihrem Reich ein Ende. Wieder, wie vorher die Goten, war also ein Volk an die Stätten römischer Pracht heranzgetreten, das aus der Heimat eigene Kunst nur in bescheidenem Maße mitbrachte; es verzsuchte, in seiner Weise sich mit den Resten großer Zeiten abzusinden.

Die Donauebene bot wohl zumeist nur noch Trümmer der älteren römischen Gesittung. Erst am Adriatischen Meere (568) begegneten die Langobarden einer noch lebendigen Kunst. Bon den älteren gotischen Landesbewohnern konnten sie höchstens die Goldschmiederei erlernen. Bergl. S 350,

Bergl. S 350, M. 1126.

Der altehrwürdige Schat von Monza bietet reichen Anhalt für ihr Können, denn die dort befindlichen Altertümer stehen noch stilistisch in engem Zusammenhang mit den gotischen. Solange nicht ruhige Verhältnisse eintraten, während der Verwirrungen nach König Alboins Tod (573), in der grimmen Zeit der Eroberung, war die Lage wenig zur künstlerischen Entwicklung geeignet. Erst seit die bayrische Fürstentochter Theodelinde die Versöhnung der Langobarden mit den beiden stärssten Mächten Italiens, mit dem Exarchat und dem Vischose von Nom anbahnte; seitdem 663 mit Aribert katholische Fürsten an die Spite ihrer zum

1168. Germanen im alten Relienland. orthodoren Glauben bekehrten Bolfsgenoffen traten; begann die Unfnüpfung auch mit der antifen Runft; fiegte, wie jo oft, bas Ortanfaffige über Die Urt ber eingewanderten Berren.

Die alten Städte litten am meiften unter den Wirren. Geit Attila 452 Mailand erobert hatte. 535 bie Ditaoten furchtbares Gericht über bie Stadt hielten, hatte bier ber Bijchof, der Erbe des großen Ambrofius, die leitende Macht an sich gezogen. Aber erst 4 Jahrhunderte später errang sich die Stadt die alte Stellung unter ihren Schwestern. Pavia nahm den ersten Rang unter den Herzogsstädten ein; Monza, wo in der Mitte des 6. Jahrhunderts Theodelinde den Dom stiftete, wetteiferte mit ihm.

1170. Ter Chas von Monga.

Dort vermahrten die Langobarbenfürften ihren Schat, beffen Sauptstude bem 7. Jahrhundert angehören. Dort befinden fich noch beute eine Ungahl Kronen: die der Theodelinde (+ um 540), aus getriebenem Golbblech mit Steinen von unregelmäßigem Schliff; bie bes Agilulf († 615) wurde unter Napoleon I. gestohlen; die berühmte Eiserne Krone, in der ein Nagel vom Kreuze Chrifti eingeschmiedet sein joll. Sie besteht aus 6 durch Scharniere verbundene Goldplatten mit reichem Schmud in Schmelg, Gbelfteinen und getriebenen Bergierungen. Das Wajchbeden, auf bem eine Senne mit fieben Rüchlein die Landschaften ber Lombarbei barfiellt (um 600); das von Berengar I. geftiftete Kreug von Italien; das Geichmeibe ber Theodelinde; gahlreiche Elfenbeinschnitzereien geben ein Bild beffen, mas die langobardischen Kürfien an Bestgenswertem damals von eigenen Künstlern fertigen und von fremden erlangen Sbenjo bietet die Stadt Cividale noch manchen langobardischen Besit, unter dem die Elfenbein-Kußtafel des Herzogs Urfo (8. Jahrhundert) der befannteste ift.

1171. Golb= idmieberei. M. 1125.

Bielfach erfennt man die alte germanische Arbeit, den Kerbichnitt in Solz, auch in Bergt. S. 349, ber Goldschmiedekunft nachwirkend. Eine goldene Rrone (im Besitze des Cav. Rossi in Rom) zeigt dünnes Goldblech, das über Holzichniberei gehämmert ift; zahlreiche Gräberfunde bestätigen diese Arbeitsweise: Zo jene Kreuze in Goldblech, die auf der Bruft dem Gewande aufgeheftet wurden. Stärker noch wirkt die Alechtkunst, die an Hürden und Körben sich entwickelte und nun in die Goldichmiederei übertragen wurde; indem man durch Treiben die Bandverichlingungen und Berknotungen nachahmte. In Cividale erhielten üch Schrankenwände des 8. Jahrhunderts, an denen biefe Formen auf Stein übertragen find.

1172. Kirciliche Runft

Damit bewegt fich die langobardische Kunft in Bahnen, die innerhalb jenen ber großen germanischen Entwicklung liegen: Sie ist volkstümlich, wenn auch nicht hervorragend eigen-Im firchlichen Schaffen liegen die Dinge wefentlich anders. Dies fammelte fich in ben Städten, mährend die Langobarden als Landbarone den Bischöfen zu ihren gesetgebenden Berjammlungen feinen Zutritt gewährten. Diese ordneten denn mit den Stadtbehörden selbständig ibre Unaclegenheiten und schusen unter sich eine, wenn auch nicht politische, so boch geistige Einheit, die in Kapft Gregor dem Großen (590-604), dem Gründer der oberrichterlichen Macht Roms, dem Bollender der Rirche in Kultus und Lehrbegriff, dem Begründer der firchlichen Ginbeit und Rechtgläubigkeit, ihren Mittelpunkt erblickte. Während im 6. und 7. Jahrhundert fast jede Stadt noch zwei sich bekämpfende Bijchöfe arianischen und athanafianischen Bekenntnisses hatte, führte Gregor nun die Langobarden gur firchlichen Abereinstimmung mit der katholischen Welt.

1173. Cinflug von Ravenna.

Aber trop des geistigen Sieges von Rom herrschten in der firchlichen Runft ber Diten und sein Stütpunft im Westen, Ravenna. Und dies Berhältnis der Abhängigkeit vom Often hielt auch an, feit im 8. Jahrhundert die Langobarden als Sieger in Ravenna einrückten.

Dorthin gogen sich zu jener Zeit die Meister gurud, benen der Sieg der bilderfeindlichen Mächte das Leben im oftrömischen Reiche vergällte. Auch Rom nahm an dem badurch bewirften Aufschwunge Anteil, der in die Regierungszeit des Papstes Gregor III. (731-741) 1174 Rom. fällt. Errichtete dieser doch in S. Peter, in S. Maria ad Praesepe Vildwände byzantinischer Art und baute doch Leo III. (795-816) ein großes, auf vier Säulen ruhendes, mit Flach- Bergl. C. 848, bildern geziertes Ciborium in E. Beter, das vier Cherubine in Bollniber und Weihekronen ichmudten. Die wertvolliten Stude ber Sammlung Des Cav. Roffi gehoren ber gleichen Beit, Der Des Bijchofs Sergins von Navenna (752-770) an. Gin fpateres Meisterftuck biefer Munft ift ber Silberaltar von E. Umbrogio ju Mailand, den Bulfin ber Schmiebemeister (Magifter phaber) um 830 anfertigte: Auf feiner Borderfeite das Leben Chrifti in 12 Darstellungen, auf der Ruckseite entsprechend das Leben des heiligen Ambrosius. Die Umrahmungen bestehen auch hier aus Schmelz in Golddraht und aus Edelsteinen.

1175. Mailand.

Bei den Langobarden ichwinden, wie bei den Goten, mit dem Aufenthalte in Italien die nationalen Züge nicht und mehr; und treten an deren Stelle Nachbildungen der Runft bes Ditens; jener Gegend, nach der aller Augen hoffend und begehrlich gerichtet find. Freis lich gelang es den langobardischen Meistern auch hier nicht, die ursprüngliche Derbheit des Geschmackes den neuen Formen unterzuordnen.

Eine Anzahl von Zentralbauten zeigt eine ähnliche Verrohung der Kunft bei fräftigem Streben, driftlichen Grundgefialtungen gerecht zu werden. 3. Donato zu Bara, angeblich vergl. 2,354, aus Karls des Großen Zeit, geht sichtlich auf die Kirchen zu Jerufalem gurud, obgleich der Aufbau in allen Teilen schwerfällig und roh ift; eine Anzahl Kirchen des mittleren und sudlichen Italien folgen bem Beispiel; S. Angelo in Perugia (6. Jahrhundert), S. Sofia in Benevent (732 gestiftet), S. Maria Maggiore bei Nocera find Beweise hierfür. Im Rorden haben die Rotonda in Brescia (612 acarundet, 617 geweiht), die Tauffirche zu Cividale bei Udine (Unfang 8. Sahrhundert), S. Redele in Como (vor 914), S. Kosca auf der Infel Torcello bei Benedig (9. Sahrhundert?) ähnliche Gestaltungen. Dabei ift zu bemerken, daß die Unücherheit in der Technik die Baumeifter nicht abhielt, in ihren Grundformen vielfach wechselnd,

eine große geistige Beweglichkeit zu zeigen.

Dieje äußert sich auch in der Behandlung der bafilikalen Anlagen. Als Beispiel mag der Dom zu Monza bienen, der zu Ende des 6. Zahrhunderts errichtet, um 1300 frark umgenaltet wurde. Das Schiff mit zwei Laar runden und drei Paar achtedigen Säulen, die mit phantaftischen Tierformen gebildeten Knäufe, die unbeholfenen Flachbilder am Thore gehören noch der langobardischen Zeit an. S. Sosia in Padua, das höchst merkwürdige Oratorio di S. Maria della Balle in Cividale (752 gegründet als Benediftinerinnenfloster). S. Martino baselbit find Bauanlagen langobardischer Zeit, in denen sich die Luft an künstlerischer Gestaltung zugleich mit einer gewissen Ungefügigfeit der Sand in mertwürdiger Mischung zeigt.

1177. Bafiliteit.

Das Bollendetere kommt immer wieder aus bem Sudofien! Der Dom von Parenso (8. Jahrh.) burfte für die langebardische Kunft wichtig gewesen sein: Die stattliche Bafilika ift sichtlich von bogantinischen Banmeistern geschaffen; benn ihr Schmuck ift gleich bem von Ravenna in Stein ausgeführt, der aus den Infeln des Marmarameeres frammt, die reichen Bergt C. 333, Mosaifen in Marmor und Glas. Und zwar thront in der Mitte der Wölbung über der Apfis, wie in der Kirche in den Blachernen zu Byzanz, die Mutter Gottes mit dem Kind und stehen neben ihr Heilige. In der Leibung des Triumphbogens erscheinen in Rundfeldern Christus und die zwölf Apostel. Bon den Marmoreinlagen ist eine besonders mertwürdig: jene, die eine Säulenarchitektur mit einem Bogen darüber darstellt, die echte Unbeutung jener Geftaltung, die später auf Teppichen erscheint, und zwar auf den als Gebetteppiche bezeichneten.

1178. Parenzo.

Gleichzeitig etwa (um 778) entstanden die Reste einer Tauffirche, die sich im Dom von Cittanova in Istrien erhielten; und die in ähnlichen zu Pola (um 860), im Dom zu Cattaro (709 gegründet) und in vielen anderen dalmatinischen Städten Gegenstücke besitzen; Arbeiten, die zweifellos am Ort entstanden und in dem Vorwiegen von Bandverschlingungen

1179.

oft verwickeltster Art den Einfluß der Germanen auch auf diese Gebiete bekunden. Ein sigürliches Flachbild aus S. Donato bei Zara, in vier Bogenstellungen die Geburt Christi vorführend, giebt uns Gelegenheit, zu erkennen, bis zu welcher Roheit die Kunst in der Hand der Bevölkerung dieser Lande herabsank. Auch die Denkmäler der kroatischen Fürsten jener Zeit, so des Branimir (888) aus Mutsch (jett in Agram), zeigen deutlich das Borwalten dieser germanischen Kunstsormen.

55) Die karolingische Kunst.

Die Mischung zwischen germanischen Einwanderern und altsässiger Bevölkerung war in den franklichen Landen wohl am aründlichsten.

VergI. S 350, W. 1128.

Wir sahen bereits, wie die Künste ihr Haupt wieder zu erheben begannen, seit die Ruhe in das Reich wieder eingezogen war. Sie wuchsen mächtig empor, seit Pippin von Heristal den ganzen Frankenstamm einte; seit diesem in Karl Martell der Held erwuchs, der Volf und Kirche in der Mohammedanergefahr behütete; er richtete zwischen den beiden das römische Reich beerbenden Gewalten, den Germanen und Arabern, Christen und Mohammebanern eine sesse Grenze auf, die für Jahrhunderte die Grundlage der nationalen Entwicklung und deren Verschiedung das Ziel erst der daraussolgenden Zeiten wurde.

1181, Karl ber Große. In Karl dem Großen sammelte sich dann zum erstenmal die ganze germanische Kraft zu einem Großstaate von gewaltiger Kraft und Ausdehnung. Der Wandel im deutschen Bauwesen vollzog sich unter diesem Kaiser; und zwar nicht durch den Einfluß der Kirche, namentlich nicht unter jenem Roms; sondern aus dem kaiserlichen Willen heraus. Seit Karls Macht eine weltbeherrschende geworden war, wollte er auch in der äußeren Erscheinung mit den älteren Machten wetteisern.

Der Goldschmied blieb im Frankenlande der leitende Künstler. Die bezeichnende Person=

1182. Cligius.

lichkeit ift Eligiu & (geb. zu Chatelat bei Limoges 588, † 659), ber von römischer, altchriftlicher Herkunft, als Erbauer von Kirchen, Gründer von Klöstern. Bischof von Novon, Apostel der Flandrer, Friesen und Sueven einen mächtigen Einfluß auf das firchliche Leben der Frankenlande gewann; auch heute gilt er noch als Batron der Goldschmiede, deren Kunst ihn bei König Chlotar II. und Dagobert I. zu Ansehen gebracht hatte. Daß ein solcher Mann aus dem kriegstüchtigen und den künstlerischen Dingen in ihren letten Zielen noch so fern stehenden Bolfe hervorgeben, daß er seine Arbeit noch als hochgestellter Kirchenfürst und Staatsmann ausführen fonnte, ift ein merkwürdiger Beweiß für die ehrfurchtsvolle Scheu, die mit dem kunftlerischen Gelingen um den Meister sich breitete. Leider besiten Beigl. © 340, wir nicht viel Nachweisbares aus Eligius' Hand. Jahlreiche Grabbenfmäler, jo die des heiligen Martin in Tours, der heiligen Genoveva in Baris, bes heiligen Dionns in G. Denis u. a. m. werden ihm zugeschrieben. Aber die Normannen und die frangofische Revolution zerftörten fie. Gbenfo ift ber Kelch 1792 zerftört worden, ben er 622 für bie Königin Bathilde fertigte, ein Geschenk für das Rloster Chelles bei Paris. Becher aus bem zu Gourdon gemachten Jund eines wohl 523 vergrabenen Schates der Burgunderfönige Gondbot und Sigismund zeigen, daß zu Eligius' Zeiten neben den nebartigen Schnuckformen in Kiligran und Schmelz — Kreifen, Rauten, Dreieden, Schachbrettmustern — fich icon einige Anklänge an klassische Formgebung einmischen. Diese treten deutlich hervor an dem einzigen, wahrscheinlich Eligius zuzuweisenden, erhaltenen Stuck, dem Faltstuhl bes Königs

1183. GoldichmieDie französischen Kirchen, und zwar vorzugsweise die des alten Austrasien, sind trot aller Verwustungen noch reich an Zeugnissen dieser merovingischen Goldschmiederei. Man erfennt sie zumeist an der Kassung der noch ungeschliffenen Steine, die durch ein auf den

Dagobert in der Bariser Nationalbibliothek.

Grund festgelötetes, am Rande umgekniffenes Stück Silberblech gehalten werden; an dem derberen Silberdraht und dem frarferen, oft noch rohen Schmelz.

Tief steht die Kunst des Steinmeten, die den Teutschen durchaus ungeläufig war. Die Albnereien. Steinfärge werden noch angewendet, ihr Schmud ift aber durchaus roh. Gelegentlich erfeten fie folche in Gips. Bis ins 10. Jahrhundert zeigen fie im alten Auftraffen lediglich Linienmufter, die durch Ginrigen erzeugt werden. Man hat folche Sarge bis in die Mitte des 6. Rahrhunderts zurück nachweisen können: 4 Rahrhunderte ohne eigentlichen Fortichritt!

Beffer geht es in der Elfenbeinbildnerei. Im 7. Jahrhundert arbeiteten fränkliche Meister noch im wesentlichen nach alteren Vorbilbern in scharfen, edigen Sinschnitten ftatt fonigereien. der Kalten, in flacher Behandlung der Glieder bei schweren runden Köpfen. Rahlreich ver= treten find die enlindrischen Deckelbuchien (Buris) und die Kamme.

Die frankliche Runft fand erft in Karl bem Groken eine ausgiebige Stute: Das Bauwesen wurde durch den großen Berricher gum Mittelpunkt des Schaffens gemacht. bies konnte, jowie man ben alten Holzbau aufaab, nur in Anlehnung an ben Südoften geicheben: Der Weg, ben Karls Boten zu geben hatten, wies burch bas Langobarbenreich über Ravenna und Bugang nach dem heiligen Lande: Dort ftand bas geistige Biel! Karl baute sich zu Machen eine Pfalz (Palatium, 796-804). Vorbilder für eine

Bauwefen.

foldbe kannte er aus eigener Wahrnehmung in genügender Zahl. Er war in Rom gewesen, im rieffigen Bau bes Domitian auf bem Palatin, den Theodorich ausgebeffert hatte, in bem noch 629 Raifer Beraflius gefrönt worden war; er fannte das Kaiferichloß in Trier und Bergl. S. 337, die damals wohl noch erheblichen Reste des Kapitols von Köln, die Bauten von Laris und Mailand : er mochte von der Größe des Diokletianischen Schlosses in Svalato Kunde erhalten haben, aber er benüpte diese Borbilber sichtlich nicht. Sein Schönheitsempfinden hatte mit ber kalten Größe und der Formenreinheit alter Kunst nichts gemein. Unverkennhar richtete sich sein Streben auf jene Gestaltungen, die der Often bot und die in Rapenna und

Byzanz ihre für den Westen mustergültige Ausbildung erhalten hatten. Er besaß, wie aus jeinem Testament hervorgeht, einen Blan von Bygang auf filberner Platte: er erhielt vom Papit die Erlaubnis, aus dem Palast zu Ravenna Mojaike und Marmor, Bildwerke und Säulen mit nach feiner neuen Schöpfung bringen gu laffen; er nahm felbit das Reiter-

bild Theodorichs mit nach dem Norden.

Die Bfala ju Maden.

Vi. 1069.

Man erkennt die Nichtung von Karls Denken. Demgemäß ist es auch bezeichnend, daß Das Munster er keine römische Kirche nachahmte, als es galt, seiner Pfalz ein Gotteshaus zu geben; sondern zu Nachen. daß er von S. Bitale zu Ravenna das Mittel entlehnte, die heilige Grabeskirche in Jerusalem M. 1140. nachzuahmen. Das Münster zu Nachen besteht aus einem achteckigen Kern, um den sich ein Sechzehneck legt; der rechtwinkligen Chornische gegenüber eine Thorhalle mit zwei runden Treppenturmen. Der äußere Ring trägt eine Empore, über diefer streben ansteigende Tonnengewölbe die hoch emporragende Mittelkuppel ab. Über der Thorhalle ein massiger Turm mit der Glodenstube. Das Ganze ist von feierlich ernster Wirkung, jeht nur durch die Maffen; früher war es wohl nicht ohne reichen Schmuck. Ginzelne Teile von diesem erhielten sich: So namentlich die prächtigen, wenngleich in einfachen Linien gehaltenen Bronzeschranken, deren bescheidene ornamentale Glieder wenig von deutschem Wesen, wohl aber entschiedene Annäherung an die Untife verraten; dann die Bronze-Thurflügel, die durch Ornamentstäbe abgeteilt und in Handhöhe mit Ringe haltenden Löwenköpfen geziert sind; endlich der Marmors Freilich wird man diesen Bauteilen mit einiger Vorsicht gegenübertreten muffen, weil gerade solche Schmucftucke aus Ravenna entlehnt fein konnen. Die geschickte Nachahmung 3. B. forinthischer Säulenknäufe war aber unverkennbar auch im Norden möglich. Gigil von Julda besaß Modelle in Elfenbein für solche, eine ganze Schachtel voll: Gin Bei-

fpiel bafür, wie felbst auf nie von römischen Bauleuten betretene Gebiete folche Formen übertragen wurden! Außer Aachen bieten Julda, Lorich, Ingelheim, Abnuwegen, Sochi, Selmstedt Beifpiele folder Säulen aus dem 9. Jahrhundert. Auch jonische kommen mehrfach vor: jo zu Gffen, Conabrud, Lorich.

1189. Die Bobnbauten. ber Pfalg

DR. 701,

Außer dem Münfter, das durch vielerlei Umbauten feines alten Schmuckes, der aus Ravenna entlehnten Mojaifen und aus Trier herbeigeholten Marmorteile, beraubt ift, erhielt iich von ber Schloganlage jo gut wie nichts. Hus aufgedeckten Grundmauern und alten Beschreibungen wurde aber ber Gesamtplan, soweit möglich, wieder festgestellt. Er zeigte vor dem Gingange jum Münfter bas "Paradies", den Brunnenhof mit Saulenumgängen, an den sich das Kloster anschloß. Auch diese Bausorm ist orientalisch, dem dortigen Klosterbau Bergl. S. 223, entlehnt. Die Einzelzellen der Mönche, die Laura, liegen dort um einen gemeinsamen Hof. Früher lagen die Kirchen in der Mitte Dieses Hofes, später rückten sie an dessen Seite. Run befinden sich die Zellen an der Vorhalle zur Kirche: So war es in Rom, so in Ravenna, in Tours, in Sippo, der nordafrikanischen Schöpfung des heiligen Augustin. In Aachen waren die beiden großen Hofe im Norden des Münsters mit Säulenhallen umgeben; fie führten zum Gerichtsfaal, der Aula, und zu den Wohngelaffen des fürftlichen Saufes und bildeten so die ältesten deutschen Kreuzgänge. Es ift schwer, in dieser ganzen Unordnung auch nur einen Bug eigenartig beutschen Befens gu erfennen.

1190. Mertere Pfalgen.

Karl begnügte sich nicht mit dieser einen Pfalz. Der zu Nachen verwandt waren jene zu Niederingelheim und Nomwegen; beide find leider völlig zerftört. Im Beidelberger Schloghofe stehen noch prächtige, von römischen Bauten entlehnte Säulenschäfte, im Museum zu Mainz Anäufe, die einst dem Ingelheimer Palaste angehörten. Heute stehen von diesem nur noch geringe Spuren eines Restsaales und einer freugförmigen Kirche.

1191. Rupbel= firden.

Die Regel aber bleibt bei den Pfalzbauten der Kaiser und Kürsten die Ruppelfirche. Durch das ganze Mittelalter hindurch zieht sich die nachbildende Begeisterung für das höchste Beiligtum der Christenheit, die Grabesfirche. Der Zentralbau weckte den Gedanken au Berufalem, wie die hochragende Kuppel dem 17. und 18. Jahrhundert den Gedanken an 3. Peter in Rom weckte; mochte der Bau felbst in Grundriß und Ginzelheit noch so fehr vom Urbilde verschieden sein. So ist Ludwigs des Deutschen Schloßfirche zu Diedenhofen, jene der Pfalz zu Nymwegen, der sogenannte alte Turm in Mettlach (um 980), die Johannesfirche zu Lüttich und noch im 11. Jahrhundert die Kirche zu Ottmarsheim im Eljaß gestaltet. Das Münster zu Essen, im 10. Jahrhundert nach einem Brande neu aufgebaut, zeigt die Hälfte der Nachener Unlage als Westchor einer basilikalen Anlge. Ühnlich die als (Brabfirche für Abt Eigil († 822) errichtete Michaelsfirche zu Kulda.

1192. Rlofter= firden.

Zeigt sich in der Zahl und Eigenart der Schloßkapellen eine fest entwickelte Geschmacks richtung, das Wirfen einer Aunstanschauung, die in dem zweigeschoffigen Ruppelbau das Merkmal einer Fürstenkapelle erkannte, fo spürt man aus anderen Werken deutlich, daß man für Klosterkirchen andere Borbilder suchte, daß man diesen nach römischem Borbild die Grundaestalt eines Kreuzes gab. Das beweisen die beiden Kirchen, die Einhard, Karls gelehrter Berater, ein Vitruvforscher und vielseitig gebildeter Werkmeister, errichtete. feit er sich vom Hofe in die Ginsamkeit des Odenwaldes zuruckgezogen hatte: jene zu Michelstadt (827 vollendet) und Seligenstadt (828 begonnen). Seine Kirchen find Pfeilerbasilifen mit drei Apsiden am breiten Querschiff. Die Gruftanlage von Michelstadt bilbet ein Rreuz und hat mehrere Seitenftollen, ähnlich den Katafomben. Aber auch hier ging bas fünftlerische Streben, felbst wenn es sich, wie bei der 774 in Karls Beisein gegründete Klosterfirche zu Lorsch, die "Art der Alten und deren Rachahmung" zur Aufgabe stellte, nicht auf die Zeit des Raisers Augustus gurud: Diese "Alten" waren für das 8. Jahrhundert überall denen unmittelbarere Borgänger: Theodorich und Zustinian wirkten damals vorbilblich auf die Gemüter; beren Beit follte wieber hergestellt werden. Der einzige erhaltene Rest des Loricher Alosters, eine kleine dreithorige Halle, lehnt sich wohl an das Borbild der Shrenbogen: aber der Belag seiner Wände mit ichachbrettartigen oder sternförmig gemusterten Steinplatten weist über Rom hinaus auf Buzauz, wo das Hebdomonichloß ein Vorbild ab- Bergl. S. 393, gab, nach dem Drient. Der sogenannte Römerturm in Köln, der in der Frankenzeit eine reiche Musterung erfuhr, namentlich aber die Rirchen zu Cravant und Snevres zeigen biese Kormen im Rorden.

Nach dem Drient weist auch die Entwicklung der Klöster, namentlich des Benedik- 1193 Albser. tinerordens. Mit unermüdlichem Eifer hatten die Schotten und Iren die Bekehrung der Die eben zum Glauben geführten Kelten trugen diesen auf Deutschen aufgenommen. deutschen Boben gurud. Die Gestalten bes Columban als Stifter des Klofters Lurenil im Wasgau; des (Vallus, dem St. Gallen seinen Ursprung verdankt; des Pirminius, Stifters von Neichenau; des Wilibrord als Bataverapostel; endlich des großen Winfried ragen in die Zeit der Willfür und gewaltsamen Leibenschaftlichkeit als ftille, ernfte, beruhigende Mächte binein: Sie gewannen in den zwischen altem und neuem Glauben schwankend gewordenen Gebieten die Seelen aufs neue. Bistümer und Klöner blühten empor; die Kleriker selbst der Bischofskirchen traten zu mondartigen Genoffenicaften gujammen; Winfried wurde gum Erzbijchof von Koln und Mainz, ber angeliächsiiche Monch als Bonifacius zum Mittler zwischen ben Deutschen und Rom, der Benediktiner jum Umbildner bes gefamten firchlichen Lebens feiner Diozefe: Durch Augustinus murde die milbere und neben der Selbscheiligung durch Webet auch die Arbeit heranziehende Regel in England, durch Bonifacius in Teutschland die vorherrschende.

Die Regel gab ber heilige Benedift von Nursia, also ein Sohn des Sabinergebirges, Beneditiners ber 543 in feinem Rlofter Monte Caffino ftarb. Das Gefet bes Orbens enthält alfo römischen Geift. Wenn es in einem Kloster Künftler giebt, so fagt die Regel, so sollen sie in aller Bescheidenheit ihre Kunft ausüben, wenn nämlich der Abt es besiehlt. Wenn ein Mönch infolge seiner Kunstfertigkeit eine bevorzugte Stellung baburch erhält, weil er dem Kloster etwas zu nüben scheint, so soll ein solcher aus seiner Kunftübung herausgerissen werden und durch sie nicht wieder seinen Durchgang nehmen; es sei denn, daß er sich erniedrige und der Abt es befehle.

Diefes Gefet, bas mahrlich feinen warmherzigen Sinn für Pflege ber Runft ausspricht, wohl aber ihre Bedeutung anerkennt, frimmt mit dem überein, was in den Klöstern bes Ditens üblich war. Es gestattete wenigstens die Kunft, wenn es gleich das Ich bes Bergl. C. 360, Rünftlers unterdrückte; und wo nur immer dem Schaffen ein Thor offen blieb, brang bies mit Macht in das Leben der Zeit ein. Die Klöfter auch des Weftens wurden zu Pflegstätten der Überlieferung, zu Schulen der Kunft. In der Verrohung der Zeit find die stillen Gemeinschaften schaffender Mönche von unvergleichlichem Werte gewesen. Reben den Stiftern und neben den Fürsten bildeten sie durch ihre Alosterbauten Runftschulen, ebenso wie durch ihr Wirken in stiller Zelle, als Maler, als Goldschmiede, als Kunstschreiber.

Berühmte Stätten dieser Frühkunft waren: Fontanella (St. Wandrille) bei Caudebec, das Alostentiche 645 von einem Schüler Columbans gegründet wurde; Centula (St. Riquier), die 793-798 Aunfinaten. erbaute Schöpfung des Angilbert (geb. 740, † 814), des berühmten Gelehrten aus Karls engerem Freundeskreis; die Allemannischen Klöster St. Gallen, das ichon im 8. Jahrhundert reichen Segen ausstreute, und Reichenau; bann Lorich, wo 785 Richbodo die bis babin hölzernen Bauten durch neue ersetzte; und das 744 vom heiligen Bonifacius gegründete Kulda, bessen erster Bischof Sturmi neben zwei Brüdern von Monte Cassino den nach Often vorgeschobenen Posten mit Kraft und Geschick leitete; endlich Morvey im Nordosten.

verwendet wurde.

Wie freilich in fo früher Zeit die Klöfter baulich ausgestaltet waren, darüber können 1196. bes Rlofters wir an thatsachlich erhaltenen Bauten nicht genügend urteilen. Wohl aber erhielt sich der Plan zu einem folden Rlofterbau, ber von nicht befannter Sand meisterhaft gezeichnet und St. Gallen. in allen Teilen burch Ginschriften sorgfältig erläutert murbe. Er war für den Abt Gozbert von St. Gallen hergestellt worden, ber 820 ben Umbau feines Klosters leitete: Gine Quelle erften Ranges zur Erkenntnis des Klofterlebens jener Zeit. Die Bauten zeigen einen Wandel im Verhältnis bes Klosters zur Kirche. Das alte orientalische Atrium, die die Kirche um-1197. Der schließende, von Bellen eingefaßte Caulenhalle, in der die Monche wohnten, war auf den Rreuggang. Norben nicht ohne weiteres übertragbar. Aber es erhielt fich die durchaus bezeichnende Form bes Säulen- und Bogenganges um einen mittleren Blat, sowie ber Brunnen in biefem. Das Mittelalter hat nie aufgehört, gerade in diesem Bauteil, dem alten Claustrum (frangösisch Cloitre, englisch Cloifter, italienisch Chiostro), das Wesen des Klosters zu erblichen. Die Deutschen nannten die gange Unlage nach ihr. Es ift dies nicht, wie man annahm, eine ber römischen Billa, sondern eine uraltem, nie verlassenen orientalischem Brauch entlehnte Unordnung; die man auch in den kalten Landern nicht aufgab, in benen eine offene Halle nur beschränkte Benützung finden fann, und in denen fie demnach für den Wohnhausbau nie

Die Neuerung an den karolingischen Klöstern liegt in der Berlegung des Kreuzganges an eine ber Langseiten ber Kirchen. Die später regelmäßig eingehaltene Form bes Recht= ectes war anfangs nicht Bedingung: Centula hatte einen dreiseitigen, Souillac und bas angeljächfische Alofter Abingdon einen runden Kreuggang. Er legte sich in südlichen Ländern mit Vorliebe an die Nordseite der Kirche, um deren Schatten zu gewinnen, in nördlichen Ländern an die Sudseite, um ihn der Sonne zu erschließen. Die übrigen drei Seiten nehmen ber Schlaffaal (Dormitorium), der Speifefaal mit Kellerei (Refeftorium und Cellarium) und bas Rapitel ein, berart, bag in ber Regel ber Kirche gegenüber ber Speifefaal liegt. Lange erhielt sich für diesen jene eigentümliche Kreuggestalt, mit drei im Halbkreis abgeschlossenen Bergt S. 338, Alügeln: jene aus den rheinischen Kaiserpalästen befannte, später bei Leichenmahlen und daher bei Totenkapellen verwendete Form des Tricliniums. Nicht minder großes Gewicht wurde auf die würdige Ausstattung des Kapitelsaales gelegt. Das steinerne Abthaus bildete wohl von jeher einen wichtigen Teil des bürgerlichen Bauwesens der Zeit, gegenüber bem nationalen Holzbau der Germanen: Es war die Wohnung des römisch Gebildeten, die Halle ein Erzeugnis des volkstümlichen Baumefens.

1200. **Wachstum** ber Rlofter.

1199.

Die übrigen Mloner=

räume.

9)E. 1075.

1199, Das

Abthaus.

Bon besonderer Wichtigkeit ift die Entwicklung der Klosterkirchen. Auch in ihnen vollzog fich ein Bandel; namentlich infolge des Anwachsens der Zahl der Klosterbrüder. Denn durch Bonifacius war eine geschlossenere Ordnung ber bischöflichen Berhältnisse eingeleitet worden, nach der auch die Pfarrgeistlichkeit eine der Kathedralfirche einverleibte Körperschaft bilden follte. Die Mönchsorden gewannen an Volkstümlichkeit. Der große Krieg gegen die heidnischen Sachsen; Die fortbauernde Verpflichtung ber Miffion, im Often vorwarts zu bringen; Die steigende Berehrung der Beiligen und von deren Reliquien, die dem heidnischen Bolksalauben burch die Ubernahme gahlreicher Büge der alten Götter auf die Neuverehrten entgegenkam, wirften hierbei mit. Noch brang Karl der Große auf die Unterweisung des Volfes durch die Predigt in der Landessprache; aber schwerlich wird diese bei der niederen Bildung der Pfarraeistlichkeit jemals maggebende Bedeutung erlangt haben: Bei der unbedingten Borliebe ber Bischöfe für eine zur Wallfahrt anregende augenfällige Feierlichfeit ber firchlichen Sandlungen, für die mit dem Siege des Katholizismus über die Arianer triumphierende lateinische Sprache, für ben die Meffe begleitenden Prieftergesang war dies nicht möglich. biktiner gewannen in den frankischen Landen schon im 7. Jahrhundert das Übergewicht; und mit

1201 Stellung gum Bolf. ihnen brang römisches Wesen in ftarken Stromen in Die Rirche ein. Die Richtung bes Ordens war auf das Sandwerkliche, auf die Erfüllung der Bedürfniffe des Lebens durch eigene Arbeit gerichtet; boch bei bem höheren Bildungsstande der Mönche wurden sie von der Menge bes Volfes boch als Bringer von geistigen und gesellschaftlichen Bedürfnissen und auch als gern gesehene Lehrer in der Erfüllung dieser geseiert.

Aber die 1202. Gin= richtung ber Die Form der flachgedeckten Bafilika wurde auch im Norden maßgebend. farolingifchen Baumeifter fügten ihr zwei neue Gedanken bei: ben Sohen Chor und bie Beft- Mohrerbrede. Der Hohe Chor ift bedingt durch die Gruftanlage für die Beiligen, über der der Altar ftebt. Dieje ift aufangs, wie aus Michelstadt ersichtlich, eine Nachbildung bes Relfenarabes: erhielt aber bald ihren eigenen Altar: wuchs nun auch über die Erde empor und veranlagte somit die Baumeister, den über dem Beiligengrab aufzustellenden Sauptaltar ber Oberfirche erheblich höher zu ruden, als bies bei ben römischen Bauten ber Kall war. entstand zugleich über ber Gruft gwischen Apfis und Querichiff fur bie gablreiche Geiftlichkeit ein besonderer Raum, ein Allerheiligftes, in dem der Priefterstand auch thatsächlich über den Laienstand erhoben auftrat; wie er auf einer Bühne vor diesem die geistlichen Handlungen vollzog und ihn somit noch weiter vom Altare verbrängte.

und ber

Die zweite Anordnung, die der Apsiden auch an westlichen Schmalseiten der Schiffe und in Berbindung hiermit auch westlicher Querichiffe und felbst ber Grufte unter biefen, beruht unverkennbar auf der Vermehrung der Heiligenverehrung. Man fuchte Stätten für neue Gräber, neue Altare.

1204. Die Befichore.

Hierfür giebt namentlich der Plan von St. Gallen festen Anhalt. Er ist das Ziel germehrung beffen, mas ein hochgestellter Geiftlicher aus der Zeit bald nach Karl dem Großen mit einer ber Altare. Alosteranlage zu erreichen strebte. An die römische Basilika ift Gruft, Hoher Chor und Weftapsis angefügt. Aber auch die Schiffe sind abgeteilt in Kapellen mit besonderen Altären, beren 17 im Bau angebracht find; das ganze Gebäude ift erfullt mit dem Geift des Klerifalismus, jo daß für die Laienwelt, namentlich für eine in fich geschloffene Gemeinde nirgends ein Plat bewahrt bleibt; ba felbst die Vierung und der Raum vor der Westapsis für die Briefterchöre bestimmt find.

Es ist eine vollkommene Klerikerkirche, eine Kirche wohl ausschließlich oder doch vorzugsweise für die Insassen bes Klosters. Zwar ist der Kreuzgang, der ja einst vor dem Eingange jur Rirche lag, jur Seite gerudt; boch hat die Weftapfis mit ihrer Vorhalle wieder die Kirche gewissermaßen in sich eingekapselt. Das Thor öffnet sich nicht für die Laienschaft, ber kaum ein Plätchen zwischen den Altaren frei bleibt.

Die Aleriter-

In gleicher Weise durften die Rirchen in Wirklichkeit sich doch nicht der Laienschaft verschließen, felbst die Alosterkirchen nicht. Un ficheren Unterlagen für die Untersuchung fehlt es zwar. Aber einige Bauten bieten boch Anknupfungen an ben Plan von St. Gallen. Die zerstörte Klostertirche zu Kulba, um 800 begonnen, 819 geweiht, war wohl das Borbild ber wenigen erhaltenen Unlagen bes Benediftinerordens: Co durfte Bersfeld in Beffen (831-850) biesem gefolgt sein: Die Kirche hat ein gewaltig auslabendes Querichiff nach Art jenes von St. Beter in Rom; baran ftogend einen buhnenartig vortretenden Sohen Chor über einer weiträumigen, eine Kirche für fich bilbenden Gruftanlage; ähnlich Werden a. Ah. (875 vollendet).

Die besondere Anlage der großen Bischofs- und Wallsahrtskirchen der karolingischen Zeit 1207. ist aber hiermit nicht gekennzeichnet. Sie tritt vielmehr zuerst in der Kirche von Centula hervor. Maufabriseinem in der Normandie gelegenen, jest zerstörten Bau, der eine Verdoppelung auch des Querschiffes am Westende zeigt. An diesen Ban schloß sich der Dom zu Röln (814 begonnen), das Werk von Karls einstigem Kanzler, Erzbischof Hildebald; ein nur im Vild erhaltenes, beim Neubau im 13. Jahrhundert zerstörtes, mächtiges Werk von strenger Bildung mit je

einem kurzen Turm über der Vierung. Sinzelne Bauten, die sich an diese Werke anschlossen, erhielten sich teilweise: So St. Pantaleon in Köln (980 geweiht), das Münster Sta. Maria auf der Zusel Reichenau (813-816), Reste im Dom zu Münster in Westsalen u. a.

Reben dem Dom hat in Köln sich früh eine besondere Bausorm ausgebildet, jene von Sta. Maria im Kapitol, einer spätestens im 8. Jahrhundert auf antifer Basis errichteten, Stant 1090.

Bergl. 3.341, 3. Lorenzo in Rom verwandten Zentralanlage entwickelt. Tazu tritt der Tom zu Trier, der schon seit Unsang des 4. Jahrhunderts christlichen Kultzwecken diente, sowie St. Gercon zu Köln, ein ovales Vieleck des 4. Jahrhunderts mit tiesem Nischenbau, in karolingischen Zeiten sicher schon Kirche; sie mögen weiter zeigen, daß zu jener Zeit eine vielgestaltige Kunst, namentlich dem Wanderer am Rhein, sich darstellte, die nicht zur Durchbildung einzelner seiter Grundsormen, sondern zur freien Gestaltung auf Grund vielseitiger Kunstersahrung hinwies.

1208. Wand: malerei. Nicht minder zeigte in anderen Künsten der Weiser der Zeit nach vorwärts. So ist dies bei der Malerei der Fall. Daß die Kirchen und Schlösser der karolingischen Zeit auszemalt waren, dasür haben wir schriftliche Beweise; wenn auch Spuren sich nirgends erhielten. Der thronende Christus auf der Weltkugel und die 24 Altesten der Apokalypse zierten nach byzantinischem Borbild das Gewölbe des Aachener Münsters; die Pfalz zu Ingelheim zeigte eine Darstellung der Heilsgeschichte in langer Bilderreihe. Bruun, ein auch als Dichter bekannter Mann, malte um 820 die Apsis der Klosterkirche zu Fulda mit Gestalten auf dunkelblauem Grund aus; Maladulfus von Kemmerich, der als Maler gerühmt wird, schmückte das Kloster Fontanella (um 830); Reichenauer Mönche malten ihr Kloster aus.

1209. Buchmalerei. Aber das eigentliche Schöpfungsgebiet der Malerei war das Bilderbuch. Für dieses wurde in der einsamen Zelle die Malerei von frommen, der kirchlichen Überlieferung treu folgenden Männern gepflegt, die alte Vorbilder unverkennbar über die Natur stellten; die in jener höchstens die Bestätigung der erlernten Formen suchten.

1210. Die -Karolingische Schule.

Sigenartig find fie baber auch gumeift im Ornament, in ber Durchbringung ber alten Schlingformen mit benjenigen ber altchriftlichen Kunft und ber baburch bewirkten Klärung bes Stiles. Es find faft burchweg beutsche Namen, die unter ben Malern erscheinen, es handelt fich hier also nicht um eine Berufung fremder, sondern um eine Seranbildung einheimischer Kräfte. Gobescale fertigte 781-783 für Karl ben Großen ein Evangeliar mit 6 Bollbildern (früher in St. Sernin zu Toulouse, jett in Paris). Gegenstand der Darstellung sind der Lebensbrunnen, die Evangelisten, Chriftus; die Formen sind antifisierend; die Farben mehr nach den Grundfäten des Wohlklanges als nach dem der Wahrheitlichkeit gemählt: Grune Steine, goldene Binnen, gebaufchte Kleider mit wenig verstandenen Galten. Evangeliare befinden fich in Trier, Wien, Aachen, Kremsmunfter, aus beren Bilbern noch bie Antike flar ericheint, während im Ornament der Deutsche mit dieser zu ringen scheint. Abnlich die auf Alkuin zurückaehende Bulaata der Bamberger Stadtbibliothek mit Darstellungen aus dem geben bes erften Elternvaares. Der funftaeschichtlich wichtigfte Schmuck bieser Schreibwerfe fund zumeist die jogenannten Kanonestafeln, jene mehrjachen, zur Ginzeichnung von Verweisen eingerichteten Spalten, in die auf gleiche Gegenstände fich beziehenden Evangelienstellen perzeichnet murben. Bu biefen Abteilungen wird vielfach ber bauliche Borwurf einer Bogenstellung auf fünf Säulen gewählt, beren meist bem forinthischen nachgebildete, oft figurlich reich aeidmudte Knäufe zweifellos auf die allgemeine Formengebung, namentlich auf die Geftaltung der Säulen und der Bogenanordnung von Ginfluß waren. In diesen Schreibwerken lernten die deutschen Klostergeistlichen zumeist die Runft zuerst fennen; wenigstens jene für sie überwältigend groß erscheinende, wie sie der Drient noch ausstrahlte. Sie waren neben den Elfenbeinschnitzereien die wichtigsten Mittel der Übertragung griechischer Formen auf den Norden. Denn es ist ein vielfach zu beobachtender Zug, daß auch die größte Runst nicht auf die Beschauer wirft, wenn sie erstorben ist; mahrend bescheidene, aber von lebenden Meistern ausgebende Werfe unmittelbar ergreifen. Nicht die Bildfäulen Roms, jondern die Malereien orientalischer Mönche lehrten die deutschen Buchmaler die menschliche Form und das alte Schmuckwesen verstehen: Es war Runft aus dritter Sand, die fie betrieben.

Eine Reihe von Schulen entwickelte nich nach dem Tode Karls des Großen. Co unter 1211. Bijchof Theodulph, um 800 in Orleans, in Met, Reims, Tours. Immer lebhafter Deg, Reims strebten die Schreibstuben ben orientalischen Reichtum der Ausstattung an, suchten sie Die und Tours altheimijchen Formgebanken zu gunften griechischer zu überwinden. In bieser Richtung fieht Tours wieder obenan, beffen Kloster durch Alknin zu einer Stätte hoher Bildung geworden war. Hier entstand 850 die Bibel Karl bes Kahlen (jett in Paris), die eine hohe Bollendung in dem schon stark antikisierenden Ornament zeigt und dabei frisches Selbstvertrauen in den figurlichen Darstellungen; sowohl in ben nach sprifcher Urt geschaffenen Ginschaltbilochen, als in ben größeren Darstellungen, in benen bereits reichere Gruppierungen versucht wurden. Gin in Tours geschaffenes Psalterium von 869, das Werk des Klerikers Liuthard; eine Bibel bes Baulsflosters bei Rom (um 880), beren Verfasser Ingobert fich ruhmt, die italienischen Künftler übertroffen zu haben; zeigen im wesentlichen den Fortschritt in der Aneignung an-

Berengar (870) das goldene Buch von St. Emmeram in Regensburg (jest in München),

wieder in Korm und Gedankenkreis der Antike sich nähernd.

tifer Kormen.

Unscheinend derselbe Künstler schuf in Gemeinschaft mit dem Kleriker

Aus der reichen Bücherei des Rlosters St. Riquier in Centula erhielt sich in Abbeville ein Evangeliar: es zeigt die in die großen Anfangsbuchftaben eingestreuten Bilden in besonders lebhafter Behandlung; ebenjo bas Sakramentarium in Paris, bas mahricheinlich für Drogo, Bischof von Met, Karls natürlichen Sohn, geschaffen wurde. Römische und jyrische Borbilber gaben die Anregung zu den einzelnen Gestaltungen. Auch in den Bollblättern, wie in dem Pariser Evangeliar, das Abt Sigilaus im Martinsklofter zu Met um 840 herstellen ließ, zeigt sich beispielsweise in einem Bilbe Kaifer Lothars ein an antifen Borbildern gereiftes Können, aus dem aber deutsches Wesen so gut wie gar nicht Mehr erscheint dies in den Werken der Reimser Schreibstube, jo in einem Evangeliar zu Epernan (um 820), als bessen Schreiber Abt Petrus in Reims sich nennt. Hier treten Beobachtungen der Natur, des gleichzeitigen Lebens stärker hervor. Da sehen wir Zimmerleute einen kunftvollen Giebelbau durch Sammerichläge auf die Rägel vollenden, lefende Mönche, Jagende, Kämpfende in lebhaften Bewegungen.

All diefe Werke entstanden unmittelbar unter karolingischem Ginfluß. Der klar und 1212. sachlich benkende Raiser stand zwar politisch auf Seite jener, die alle Bildverehrung ver- Bilberwarfen; felbst wenn die Gläubigen sich damit rechtsertigen wollten, ihre Berehrung gelte nicht Bergl. 8.360, bem Bild, sondern dem Dargestellten. Er litt dieses nur aus Liebe am Schmuck, als Mittel M. 1160. an große Thaten gemahnt zu werden; was bei Gotteswerken ihm am mindesten nötig erschien. Und doch wendete er sich entschieden gegen die Bilderstürmer und deren zweckloses Zerstören beffen, was die Bande, Stoffe, Bucher, Altare ichmudte. In feinen vier Buchern über die abgöttische Bilberverehrung (De impio imaginum cultu) geht er aber noch tiefer in bas Wefen ber Malerei ein. Sehr bezeichnend ift feine Abneigung gegen heidnische Darftellungen, heidnische Allegorien in driftlichen Stoffen. Man solle den Abgrund, die Erde, die Aluffe nicht als Menschen darstellen; nicht Sonne, Mond, Winde und Monate figurlich bilden; nicht griechische Göttergestalten und Zwitterwesen nachahmen. Es geht durch fein Buch ein Bug auf Wirklichkeit; ein Gefühl dafür, daß man für das Bild in der Natur die Borlage ju fuchen habe, nicht in anderem Bilde. Wenn die Maler seiner Zeit diesem seinem Bunfche im wejentlichen nicht folgten, jo zeigt fich wieder, daß es felbst dem fraftvollsten Manne nicht

gelingt, die Runft in Bahnen seines Willens zu lenken; er sei denn selbst ein Künftler. Richt das Wollen, sondern das Können entscheidet; nicht die Lehre, sondern die Unmittelbarkeit des Hinschauens auf die fünstlerisch zu verwirklichenden Erscheinungen.

1213. Soule von

Außerhalb bes unmittelbar karolingischen Kreises war des Kaisers Ginfluß noch geringer. st. Gallen. Aus langobardischen, irischen und antiken Anknüpfungen bildete sich in St. Gallen ein besonderer Stil, der unter Abt Grimald seit etwa 840 feste Form erhielt. Das wichtigste Werk ist ein von Folchard hergestellter Pfalter (872), in dem sich noch eine größere Unabhängigfeit und bei weit geringerem schönheitlichem Erfolge boch eine frischere Natürlichkeit den karolingischen Malereien gegenüber zeigt. Bieles ist ungeschickt, übertrieben, schwulstig. Aber ber Erfolg zeigt sich bereits in bem Goldenen Psalter; ein herzhaftes Zugreifen wenigstens in der Zeichnung; mährend in der Farbe noch der malerischen Willfür, dem Streben nach lebhafter Buntheit oft in findlicher Weise nachgegeben wird. Aber tropbem schätzte man die Künstler im Kloster: Abt Salomon III., der 890-920 regierte, malte jelbst; Sintram, den Schöpfer des Evangelium longum in der Stiftsbibliothek bewunderte alle Welt diesseits der Alpen; Tuotilo wurde als Rünftler im Treiben, Bauen, in der Musik wie im Malen gerühmt.

1214. Schulen von Fulba, Rorveb, Beffobrunn.

Gine weitere Stelle fünstlerischen Strebens maren: Fulba, wo schon Abt grabanus 856) bestimmte Einkunfte jum Kirchenschmuck anwies; Korven, wo 895 ein Bruder Theobegar blühte; Beffobrunn, wo ein Traktat über die Auffindung des heiligen Kreuzes mit Gestalten von bäuerischer Derbheit geschmudt murbe, in denen aber eine größere Frische sich bekundet als in den meisten feiner ausgeführten Werken. In der Gewandung, der Körperhaltung, der ganzen fünstlerischen Auffassung befreien sich die deutschen Maler nicht von den ihnen zugänglichen Borbilbern, namentlich nicht von Byzang. Gine gemiffe Rlarheit bes Gebens. eine größere Lebhaftigkeit bes Darstellens, eine freiere Unmittelbarkeit in ber Beobachtung unterscheidet sie da fast am meisten, wo das Ergebnis künftlerisch niedrig steht. Sie verzeichnen fich oft, die deutschen Buchmaler, fogar bis jum Lächerlichen. Gine Sand wird größer als der Kopf, ein Kopf zum Drittel der Gestalt. Aber sie verzeichnen sich in der Absicht, irgend etwas auszudrücken. Sie kummern sich nicht um die wahre Farbe, sondern lieben die Bracht des Tones; zufrieden, ein schönes Bild zu erhalten. Gigenartig ist ihnen der überschwängliche Zug. Malten sie gleich die heilige Geschichte mit ber Absicht, die feierliche Größe des Drients festzuhalten, fo dringt überall doch der germanische Reichtum an Schmuckgedanken, das Beleben der Linie jum phantaftischen Gebild, das Durchseben der Form mit Bestalten ber Natur, die Liebe für das Ginzelne und die Sorgfalt für bessen Ausbilden. auch auf Koften ber Gesamtwirkung hervor. Selbst die Schrift wird zum Zierwerk; unermüdlich find die Rünftler mit zu Knoten geschürzten Linien, mit aus diesen sich entwickelnden Drachen und Greifen, biefe burchrankenden Zweigen und Blumen, den einzelnen Anfangsbuchstaben zu einem Kunstwerke zu machen.

1215. Bilbnerei. 1216. Guk von

Noch weniger frei find die frankischen Künstler in der Bildnerei, junachst im Bug und in der Treibkunft: Beide waren den Franken von früher her geläufig. Die Schriftsteller berichten Rirchengerat, uns von zahlreichen großen, namentlich firchlichen Werken. Die als Adler gebildete Lesepulte; bie in Tiergestalt gebrachten Baffergefäße (Aquamanile), aus benen die Geistlichen vor bem Beginn der Ginfegnung und vor und nach dem Austeilen der Softie die Bande übergoffen, und zahlreiche andere Gufiwerke zierten die Schätze der Kirchen und Fürsten. In ber aus Met stammenden fleinen Reiterstatue Karls des Großen (jest Musee Carnevalct in Baris), besitzen wir ein Meisterwert, bessen ganze Haltung auf antife Borbilder, bessen mahrheitliche Behandlung ber Tracht aber auch auf die geistige Kraft weist, mit der man die alte Runft durch neuen Geist zu beseelen strebte.

Vielfach belegte man Grabbenkmäler und Schreine mit getriebenen Metallplatten. So der Abt Sturmi († 779) das Grabmal des heiligen Bonifacius in Fulda; so das Grab des heiligen Corbinian im Dom zu Freifing. Reliquienschreine, Tragaltare wurden auf das fostbarste ausgestattet. Der Tragaltar von St. Emmeram in Regensburg (jetzt in München, Reiche Kapelle), den König Arnulf († 899) stiftete, wird in seiner vornehmen Schmuckweise nahezu erreicht durch die Borsattafeln (Antependien), wie die Altäre von Aachen und Basel solche besitzen und denen sich die verloren gegangenen von Xanten und Essen aureihen.

Grabmaler,

Die Blüte dieser Kunst liegt in der Regierungszeit Karls des Kahlen († 877). Wallfahrt zur Grabstätte der berühmten Heiligen mehrte den Besit der Stifter; die Fürsten und Großen waren eifrig, durch Geschenke ihre Verehrung zu bekunden; das kirchliche Leben durchdrang die Gemüter; jo daß mehr und mehr der weltliche Schmuck hinter dem kirchlichen zurückritt; ja diejer es fajt allein ist, von dem die alten Geschichtsschreiber und die Bestände der Sammlungen und Dome berichten.

1218. Spätere Berfe.

Bon großer Wichtigkeit war immer noch die Elsenbeinbildnerei: Auch sie schuf weniger für bas Leben, für den Schmuck, als für die der chriftlichen Lehre bienenden Bucher. Auch die Diptychen, die zum Schreiben auf Bachs bestimmten Elfenbeintafeln, deren Rückeite reich verziert wurde, sind nur für die Schreibkundigen da: Und man schrieb doch im wesentlichen lateinisch. Es ist daher kein Wunder, daß man lange Zeit alle Werke der Elfenbeinkunft für orientalische Bare nahm. Ift nun auch nachgewiesen, daß eine Reihe von folchen Arbeiten frankischen, beutschen Sänden entstammt, jo ift doch kaum ein stilistischer Unterschied mit den ihnen als Borbild dienenden fremden Berken zu finden, außer die größere Derbheit in der Empfindung und Ausführung. Man erkennt die deutschen Nachbildungen von den aus dem Often eingeführten fast nur an Fehlern in den griechischen Inschriften und an nichtverstandener Rachbildung oberitalienischer und griechischer Formen.

1219. Elfenbein= fomberei.

Aber dieser Frühzustand der karolingischen Zeit wurde rasch und entschieden überwunden. Im 7. und 8. Jahrhundert treten eine Auzahl von Elfenbeinplatten hervor, in denen das Flachbild fräftiger herausgearbeitet, die Gewänder klarer, verständnisvoller behandelt sind. Mit dem 9. Jahrhundert werden sogar schon örtliche Schulen erkennbarer: Die älteste saß im mittleren Frankreich; die zweite hatte in Nordfrankreich, der Normandie und Likardie, ihren Sip; die dritte in Mep; an sie schloß sich eine Schule der plämischen Gebiete am Riederrhein, die im 9. Jahrhundert blühte; die jüngste, am Nordabhang der Alpen, mit St. Gallen als Mittelpunkt, schuf bis tief ins 10. Jahrhundert in alter Weise fort.

1220. Erätere Arbeiten.

Aberall sieht man hier ein Ringen mit der antiken Form, mit antiken Gedanken, ein 1221. Bollsfreudiges, dankbares Annehmen und ein heißes Bemühen, das Erlernte geistig zu verarbeiten. antite über-Aber das Schlußergebnis der großen karolingischen Zeit ift, daß das deutsche Bolk noch nicht reif war für das Geschenk, das sein großer Kaiser und die Geistlichkeit ihm darbot. Im Westen seines Reiches siegte die romanische Sprache, erlag die Bolksart der eingewanderten Herren dem landfässigen Befen. Satten die dort sibenden Kelten und Germanen ihre Urt dem römischen Staate hingegeben, war Gallien zu einer lateinischen Provinz geworden; so drang jest die Sprache unter Führung von Rom vollends durch, die in der Kirche verwandt wurde. Die alten Seldenlieder der Franken wurden in die gallisch-lateinische Sprache übersett, zahlreiche fränkische Worte gingen in diese über. Um die Gestalt des großen Kaisers sammelten sich die Sagen in der neu entwickelten frangösischen Mundart. Drüben auf deutscher Seite entstanden bie gewaltigen Spen, in denen die Volksüberlieferung von den Thaten der Helden fich zu einheitlicher dichterischer Ausgestaltung sammelten; sorgte der Kaiser für ihre Pslege und Erhaltung, während er zugleich dem Volke in seiner Sprache die christliche Lehre zugänglich machte. Bei voller Bewunderung und eifriger hingabe für die Größe der antiken Dichtung,

lieferung.

bei tiefem Verständnis für den Wert des die driftliche Welt einenden, den theologischen Wiffenschaften des Westens unentbehrlichen Latein suchte er hier wie dort dem eigenen Bolfe und beifen Geift die Bahnen zu öffnen zu gleicher Klarheit und Größe, wie fie die bewunderten Römer erreicht hatten.

1222. Ter Berfall ber farolingt= fen Runft.

Aber bald wurde der Geiftlichkeit flar, daß der heidnische Sinn noch zu tief im Germanentum und in seiner Dichtung sag. Ludwig der Fromme brach mit der großen Fürsten weiser Auffassung. 11m 830 im Beliand, 870 in Stirieds Evangelienharmonie, 881 im Ludwigslied fuchte die Dichtung den chriftlichen Grundboden; mahrend die Sprache der Rleriker und bald fogar, unter den Ottonen, auch der höfischen Dichter vorwiegend das Lateinische wurde. Und brüben auf frangösischem Gebiet bilbete neben den Umdichtungen der Epen eine bescheidene Klerikerpoesie nach Urt der Sequenz der heiligen Gulalia den Unfat für eine dichterische Verschmelzung des Christentums mit der Bolkssprache.

So auch fank die Kunst wieder herab von ihrer Höhe; seit der erste Bersuch, sie aus fich heraus durch die Lehre der Alten zu entwickeln, der treibenden Kraft verluftig ging. Die erlernten neuen Formen nußten erft langfam mit neuem Geift erfüllt werben. Gine politische Macht hatte das Rene schaffen wollen — geistige Mächte nußten sie erst ablösen; bamit enblich bas Biel einer volkstümlichen Runft erreicht werbe. Die Blüte bes Staatswejens. ber Aufichwung des Bolfes war es, der dieje chte Wiedergeburt der Antife hervorbrachte. Um den Kaiser sammelten sich die schaffenden und erhaltenden Kräfte, sowohl weltliche als geistliche. Aber als den Nachfolgern Rarls die einende, verbindende Macht entschwand, konnten weber ber Sof noch die Kirche ben Nückfall in Robeit aufhalten. In eine Robeit, die tiefer war als jene vor Karl!

56) Die Kelten und Angelsachsen.

1223. Enbe ber Romer= herrichaft.

M. 1078.

Seit dem Anfang des 5. Jahrhunderts trennte fich Britannien vom weströmischen Reich: Die Legionen zogen ab; ben Piften und Stoten lag bas reiche Land offen; bie Angeln, Bergl. S. 338, Sachien und Züten nahmen von ihm Besip. Nicht mehr schützte der Liktenwall, jene Mauer, bie, von Meer zu Meer reichend, Schottland von England trennt. Die nicht eben gablreichen alten Refte später römischer Runft, jo bas Stadtthor zu Lincoln, die Festungswerke von Colchester, hier und da aufgefundene ansehnliche Villen, wie die 1880 in Brading auf Wight aufgedeckten, zeigen zwar manche Sigenart in der Werkart, lassen aber eine besondere fünstlerische Eigenart nicht erkennen.

Die in Gallien war jedoch mit der römischen Ginwanderung die alte Gesittung nicht

1224. Altere Runftubung. Reral. S. 48. DR. 142,

M. 1125.

beseitigt. Das Gemeingut der vorgeschichtlichen Zeit, die großsteinige Runft, hatte im keltischen Großbritannien mächtiges geschaffen; die gewerblichen Errungenschaften der Germanenzeit. Bergt. 3.349, namentlich aber in Frland eine besondere Ausgestaltung erfahren. Das Flecht-, und Bandwerk. wie es ichon auf den gotischen Goldschmiedereien erscheint, wurde engmaschiger, verwickelter: Man fieht einen Zug von liebevoller Bertiefung in die Aufgabe der Linienverschlingung, ein forgfältiges Nachzeichnen sich schließender Knotungen, die oft aus mehreren Fäden sich zusammensetzen; das Sürden= und Korbgeflecht mag auch hier das Borbild geboten haben; boch geht die zeichnerische Darstellung über das hinaus, was die heimische Weide an Flechtbarkeit zu leisten 1225. Jufde vermag. Diese Formen treten in Irland ungefähr gleichzeitig mit dem Christentum auf. das bekanntlich durch den heiligen Patrick seit etwa 430 in weiteren Kreisen auf der Infel verbreitet wurde. Die altesten Denkmäler haben feinen Zierat, nur Inschriften in romischer und in jener Oghamschrift, die ein Geheimnis irischer Borzeit geblieben ift. Bald setten bie

Bandverschlingungen ein, die rasch zu einer besonders reichen und ornamentalen Ausgestaltung gelangen und endlich auch nach Urt der germanischen allerlei tierische Bestandteile einmischen.

Frühtunft.

Lebhaft blubte die Runftarbeit in Metall. Die ältesten Reste zeigen die Fren als schon in 1226. Metallvordpristlicher Zeit höchst gewandt im Treiben von Bronze. Man freute sich auch in ber Folge der Runftfertigkeit, die die Kreife des Bolkes tief durchdrang. Der heilige Batrick, Schotte von Geburt, brachte unter seinen Züngern gahlreiche Künftler mit: Drei von biesen werden als Metallarbeiter bezeichnet. Ihnen gehören wohl die unförmigen eifernen Glocken an, die die altesten Runden irischer chriftlicher Runft find. Über 60 von diesen haben fich, zumeist in Frland, erhalten: Die älteste, in der Frischen Afademie zu Dublin befindliche, ift siemlich ficher auf 406 zu batieren; die anderen reichen bis ins 10. Sahrhundert, wo die eisernen Gloden durch folche aus Bronze abgelöft wurden.

arbeiten.

1227.

Die Meisterwerfe der Goldschmiede Frlands gingen, soweit sie firchlicher Urt und frühen Dechtreuze. Uriprunges find, alle gu Grunde. Dagegen erhielten fich einige Spuren ber Denkmalkunft an Grabsteinen, deren altefte Reihe noch gang ben großsteinigen alteren Denkmalen entspricht und nur wenig Spuren der Menschenhand zeigt: Sie verteilen sich über die ganze keltische Infelaruppe. Unter chriftlichem Ginfluß wurden fie zu fogenannten Hochfreuzen; zu Steinfäulen mit abgerundeten Armen und einem Kreis um die Kreuzung. Nach und nach wird bie Form biefer Rreuze ichlanker; werden die Zwickel zwischen Kreuz und Kreis burchbrochen, selbst wenn das Kreuz zunächst auch nur als Flachbild in dem aufgerichteten Stein erscheint. Rigürliche Darstellungen fehlen fast ganz.

In der Mitte des 5. Jahrhunderts begann die Ginwanderung der Angeln, Sachsen und Angeliachfen, Rüten, deren harte Sand hier ein Werk vollendete, wie es den milberen Franken nicht gelang. Sie verbrängten die Römer und die Relten wie die von beiben entwickelte Mischfultur mit der Schärfe des Schwertes. Nur in Wales und Cornwallis und in der Bretagne erhielten Bergl. S. 339, sich die Kelten: Zu allen Zeiten ein kunstarmes Bolk; zum mindesten ein solches, das nie zu einem fräftigen Wirklichkeitsssinn kam; ju scharfer Beobachtung ber fichtbaren Dinge, vor allem nicht bes Menschen. Die älteste keltische Kunft blieb denn auch fast ganz ohne Darstellungen der menichlichen Gestalt.

ben rauhen, neuen Grundeignern lebte eine wenig geachtete, handwerkliche Bürgerichaft in ben bes alten Glanzes völlig entkleibeten Städten. Die Eroberer für das katholische Christentum 1229. gewonnen zu haben, war Papft Gregors großes Werk. Es vollzog fich feit ber Landung bes Benediktinerabtes Augustinus (596). Der erzbijdiofliche Sit von Canterburn entstand um 600 an ber Stelle einer alten, bem beiligen Martin von Tours geweihten Kirche. Lange

Die Angelsachsen richteten sich als heidnische Landwirte in ihrer Weise im römischfeltisch-driftlichen Britannien ein. Die Bischoffibe verfielen; die Fluren entvölkerten fich; neben

erhielt sich ein Zwiespalt zwischen ber alten irisch-schottischen Kirche mit ihrem eigenartig ent-

wickelten Mondstum und ber bijdoflichen romifchen Sendung; bis endlich biefe lettere bie ural. 289, Dberherrschaft errang und in Erzbischof Theodor (668—690) einen starken Leiter fand. Die Schola Saxonica in Rom, die Herberge der zahlreichen nach dem Grabe Petri pilgernden Briten, wurde das Bindeglied mit der ewigen Stadt. Aber die Annäherung führte nicht zur Selbstaufgabe. Noch im 8. Jahrhundert, wo bereits die angelsächsischen Kürstenhäuser erfüllt waren von der Sehnsucht, in Rom selbst die Kirche in ihrem Glanz und im eigenen Lande beschauliche Ruhe zu finden; wo die Zahl der Bistümer und Klöster mächtig heranwuchs; blieb die Bolkssprache in der Kirche herrschend; wurde in germanischer Zunge die Taufformel ausgesprochen, die Bibel verlesen, gepredigt. Lon dem Latein der Gelehrten wurde vielerlei in die Sprache aufgenommen, aber der reiche Schatz von heimischen Dichtungen, Geschichtswerken und Übersehungen, die König Alfred der Große (871-901) jammelte, ergählt noch heute in eindringlicher Sprache von dem echt volkstümlichen Geiftesleben der Angelsachsen. Rasch blühten Klöster und Schulen zu reicher Wirksamkeit auf; das

1230. Die irisch= schottische Mission. Wissen steigerte sich; die Gelehrsamkeit fand hier einen willigen Boden. Die irischesschottischen Priester, von mächtiger Wanderlust und Bekehrungseiser getrieben, machten sich nun als Sendsboten Roms im Festlande bemerkdar. Von dem heiligen Columban schon im 6. Jahrhundert nach dem Waszau gesührt, schusen sie eigene, unter sich verbündete Gemeinschaften. So verbreiteten sie sich bald am Rhein, am Rordabhang der Alpen; bildeten sich in Augsburg, Chur, Konstanz, Straßburg Niederlasjungen, in denen die noch der altchristlichen näher stehende, minder klerikale Auffassung des Gottesdienstes gepflegt wurde. St. Gallen (614 gegründet) und Reichenau gehören zu den berühmtesten dieser Klöster. Sie drangen nach Bayern vor, wo ihnen wohl der wichtigere Teil der Sendung zusiel als den fränkischen Bekehrern; in Franken, Thüringen und unter den Friesen wirften sie mit gleichem Glaubensmut.

1231 Angel: facifche Kunft.

1232. Bilbnerei.

Die Angelsachsen hatten, wie es scheint, eigenen fünftlerischen Besitz mit in die Wagschale zu werfen. Wenigstens vollzieht sich seit ihrer Festsetzung in Großbritannien langsam ein Wandel. Seit der Mitte des 7. Jahrhunderts erscheinen tierische und menschliche Darstellungen auf den Hochkreuzen; das Flechtwerk wird enger und reicher, bedeckt die Flächen der Kreuz-Rasch blüht hier eine eigentümliche Runstform empor, deren Lollendung im 9. Jahr= hundert erreicht wird und die immer forgfältiger, vornehmer und größer ausgebildet wird: Das Kreuz zu Carew ist gegen 4 m hoch. Berwandt sind die Grabplatten, die im 7. und 8. Jahr= hundert zumeist ein Kreuz mit eigentümlich breiten Armendungen eingemeißelt zeigen; mährend seit dem Beginn des 8. Jahrhunderts die menschlichen und tierischen Formen sich mehren. Unter angelfächfischer Führung entsteht jo eine Bilonerei schlichter Art: In den Linienschmuck mischen sich zumeist noch sehr verschnörkelt oder sehr roh gebildete Lebewesen: Priester, bewaffnete Reiter, Schützen, thronende Richter; dazu Fabeltiere von übertriebenen Formen. Besonders beliebt ift Daniel in der Löwengrube, Simson; sind Totentange 3. B. in Soroby auf der Infel Tiree, Engel, die eine Seele emportragen auf der Infel Harrist. Gin Kruzifig am keltischen Turme zu Brechin in Schottland (8. Jahrhundert) zeigt, wie wenig die Kunft zur wirklichen Formenbeherrschung fortgeschritten war. Bieles ift erschreckend roh, steht kaum viel höher als die Kunst von Negern oder Malajen.

1233. Irijde Bilbner.

In Irland vertritt diese bildnerische Schule ein Meister, der sich an dem Kreuz des Königs Fland zu Cloumacnois (914) als Verfertiger nennt, Colman († 924). Wenigstens ist unter den zahlreichen erhaltenen irischen Honlichen Kochfreuzen seines das erste, in dem geschichtliche Vorgänge im Flachbild dargestellt werden. Uhnliche Kreuze schuf man auf der Grünen Insel noch dis tief ins 12: Jahrhundert.

1234. Tte Dentmaler.

So durchdringt die nene Zeit in drei Stufen die großsteinigen Denkmäler: Sie gestaltet sie zunächst zum Kreuz um; schmückt sie dann mit Bandwerk und Inschrift; und läßt sie endelich durch Bildwerke zum Beschauer sprechen als Denkmäler eines bestimmten Mannes, als Werk eines um seiner Geschicklichkeit willen geseierten Mannes.

1235. Screibkunft.

Am merkwürdigsten macht sich das keltische Wesen in der Schreibkunst geltend. Auf die wunderlichste Weise verzieren die irisch-schottischen Mönche ihre Bücher mit Schreiberzügen, die je das ungefähre Vild einer tierischen oder menschlichen Gestalt geben. Sie leitet dabei keineswegs wahrheitliche Absicht: nicht das wirkliche Vild des Gegenstandes, sondern das ungefähre streben sie an. Unter der Hand wird ihnen die Schrift lebendig, der Grundstrich zum Fisch, zum Bogel, der Hand swar schreitet die Entwicklung von dem Einsachen, Formenschicht, zur Gewandsalte. Und zwar schreitet die Entwicklung von dem Einsachen, Formenschitigeren zu dem Verwickleten, Verzerrten fort. Es bestand sichtlich nicht die Abssicht, der Wahrheit näher zu sommen, sondern dem grübelnden Linienspiel immer mehr Bedeutung unterzulegen. Jenes "Bild des Menschen" in dem dem Friesenapostel Wilibrord (739) zugeschriedenen Evangelienbuch in Paris zeigt die Gestalt völlig ausgelöst in Schnörtelwerk

ober richtiger bas Schnörkelwerk zu einem ber menichlichen Gestalt sich nähernden Gindruck zusammengeballt. Die Schrift sollte über das hinaus, was die von ihr festgelegten Worte besagen, zur selbständigen Außerung kommen; sie sollte für die, denen die Kunst des Lesens Webeimnis und Wunder zugleich mar, beim Anblick Schauenswertes, zum Denken Reigenbes bieten.

Es ift kaum Aunst zu nennen, was die Iren hier boten; wenigstens dort nicht, wo sie über das reine Schmuckedürfnis hinausgehend die menschliche Gestalt in ihr Bereich zogen. Aber doch find diese Berichlingungen, diese überschwenglichen Belebungen der Linien auf die Rolgezeit von tiefgehendem Ginfluß gewesen. In ben Schreibwerken, die im 7. und teilweife noch im 6. Jahrhundert entstanden, deren das Trinity College in Dublin, Lambeth Palace in London, die Bodlegana in Orford, die Kathedrale zu Lichfield, das Britische Museum in Condon und andere Sammlungen eine stattliche Angahl besiten, zeigt fich trot ber Ginfeitiakeit ber Kunitart ein merkwürdiger Formenreichtum, der der Folgezeit erft langfam verloren ging. In dem Buche des Cuthbert aus dem irischen Kloster Lindisfarne (Britisches Mujeum) finden fich Blätter, Die beutlich auf byzantinische Borbilber weisen. Aber der Schreiber löste auch hier alle Form in Linienspiele auf. Gleiches geschah mit den von verwandten Munftarten entnommenen Borwurfen: Die Rlechterei und Weberei bot fichtlich Beifpiele, namentlich das Fadenschlingen, dessen verwickeltem Gange nachzuforschen noch einen Albrecht Türer reiste: bas aus bem Vericieben einfacher Grundformen gebildete maanderartige Mufter, bas für alle Naturvölker ein Versuchsfeld erster kunftlerifder Regung war, tritt entichieden bervor.

Wichtig war por allem die Übertragung bieser Kunst auf Deutschland, wo sie sich als= 1236. Werbald mit der heimischen Phantastik begegnete. Die schönen Arbeiten des Klosters St. Gallen Deutschund. aus dem 8. Jahrhundert, das Spistelbuch des heiligen Kilian in Bürzburg; das von einem Schreiber namens Thomas aeschriebene Svangeliarium in Trier; ferner in Italien die Missalien ber Ambrofiana zu Mailand (Ende 9. Jahrhunderts) find Beweise der Verbreitung irischer Runft; Zeugnisse des redlichen Fleißes der Mönche in ihrer weltgeschichtlichen Stellung als Mittler zwischen einer versinkenden alten und einer langsam aufdämmernden neuen Zeit.

Ebenso in der Goldschmiederei. Die Geschichtsschreiber berichten gern über die Prunts 1237. Bolds werke jener Zeit. Wie ausgedehnt diese waren, beweisen die zahlreichen in England gemachten Funde; namentlich an reich verzierten Fibeln, die sich vielfach als von den Franken beeinfluft erweisen. 676 wurden Werkleute und Glasarbeiter aus Frankreich herbeigerusen. Der Schmuck der Kirchen wuchs raich ins Ungehenerliche. Zu Glaftonbury wurde um 700 ein Oratorium aus 261/2 Centner Silber und aus mehr als 21/2 Centner Golb errichtet; von ähnlicher prunkenden Kunstentfaltung hören wir während der Folgezeit mehrfach. Gbenso in Irland, wo die altheimische Kunftübung sich mit fränkischen Unregungen mischt; wo aber auch mancherlei Neues sich entwickelt. Im 8. Jahrhundert erreicht die Kunft ihren Bobepunkt; und zwar im wesentlichen unter ber Führung ber Fren, die in jenen Linienzügen auch hier eine unerschöpfliche Gestaltungsfraft bewiesen; während die Angelsachsen mehr im Nachgestalten von Naturformen ihr Ziel sehen. So an einigen Kingerringen des 9. Jahrhunderts. Dagegen gehören die beiden erhaltenen Hauptwerke Frland an: Das Tara-Juwel in Dublin, ein rein goldenes Schmudftud, bas aus einem freisrunden Mrang, einem vor ben unteren Teil von diesem gesetzten Halbmond und einem pritschenartigen Teile besteht, der über den Ning hervorragt; ein Meisterstück des 8. Jahrhunderts ebensowohl hinsichtlich der vornehmen Mlarheit bes Entwurfes, als der forgfältigen Schmüdung mit Filigran und Edelsteinen. Das zweite Stück ist der wesentlich derbere Relch, den der baprische Gerzog Tasiilo (772--778) fertigen ließ (jest in Kremsmünster), bessen Gravierung zwischen Drnament in runden Flächen die Bilder Chrifti, der Evangelisten und von Seiligen zeigt; wohl etwas mehr in wirklicher

Zeichnung als bei ber irischen Büchermalerei üblich; aber boch zweisellos von bieser entlehnt; geichaffen im Empfinden für eine gerabe in ihrer ratielreichen Unbeholfenheit Gedanken wedende Kunft: Gie fab icon in ber Leiftung eines nicht auf nüchterne Biele gerichteten, felbitlos ichaffenden Aleifies ein gottgefälliges Werk.

1239. 3rifde Rirden.

Das Bauwesen steht hinter jenem der Franken nicht unerheblich gurud. Die "Insula Sanctorum", bas fromme Arland, baute Kirchen zu einer Beit, in ber bie flassische Welt es faum berührte. Die Rirche ju Rilmacdar besteht aus einem vierecfigen Raum, ber, im falichen Gewölbe eingebeckt, einen unregelmäßigen Saufen barftellt. Es fieht an Runftloffakeit ben vorgeschichtlichen Bauten faum nach. Später treunt fich wenignens die lotrechte Umfaffungemauer durch ein Gesims vom Dache; treten in Irland und Schottland Rundturme Der Innenraum wird durch eine Mauer geteilt, die den Altar von einer zum Ban bingu. Vorhalle trennt. Die Anordnung ist durchaus eigenartig und unterscheidet sich grundsätzlich von den Bauten der flassisch beeinflukten Christenheit.

1240. Rirden romifder Art.

Man versteht daher, was es heifit, wenn von einzelnen Kirchen aesaat wird, sie seien nach römischer Art gebaut. Und zwar geschieht bieg guerft von ber Kirche zu Canterburn, bie 590 von ben Avosteln Roms errichtet murde. Und bann von ber Kirche bes einst burch feine Schulen berühmten Klosters Bearmouth (um 670); und von den Bauten des Bijchof Paulinus von Dork, der dort 627 ein fleines hölzernes Kirchlein ichuf. Denn er wollte König Cowin in der Stadt tausen, in der drei Jahrhunderte früher die römischen Kaiser saßen, Konstantin der Große zum Herrscher des Weltreiches ausgerufen worden war. In der Krypta bes Domes fieht man noch Refte ber im Grätenwerf ausgeführten Mauern aus biefer Zeit.

Das Landübliche durfte bei den Angelfachsen auch für Rirchen der Solzbau geblieben fein. Ein solcher frand zu Glaftonburn, ber bem SS. Beter und Laul um 700 geweiht wurde und im 12. Rahrhundert einem feinernen Blat machte. Jener großartige Silberichmud ftand alfo in hölzernem Bau: ein ficherer Beweis bafur, bag man einen folden für geeignet hielt, die höchste kirchliche Burbe barzustellen. Zeigen boch die Nachrichten, baß bie Kelten auch in driftlicher Zeit nur ben eigenen Steinbau pflegten. Roch 710 bat Raiton, ber Liftenfonig, um Bauleute, bamit biese nach romischer Art eine Kirche errichten. Aber sichtlich waren bis ins 10. Jahrhundert meist nur die mehr Festungszwecken dienenden Rundturme an folden von Stein.

1211. Beziehungen şum Aheinland.

DR. 1211.

Die ältesten Kirchen Englands, wie jene zu Dover Castle, zu Brirworth, lehnen sich vielleicht noch an altrömische Baureste an. St. Lawrence in Brabfordson: Avon (um 700), Jarrow, das Kloster des berühmten Geschichtsschreibers Beda († 735), Worth mit feiner leiber erneuerten Kirche bieten Beispiele eines Bauftiles, ber fich vom nieberrheinischen wenig untericheibet. Die Berbindung mit dem frankischen Baumesen vertiefte fich. Unter ber Dit-Bergt & 373, wirkung bes aus vornehmem angelfächfischem Geschlechte stammenden Alknin (geb. um 735. 🕂 3u Tours 804), bes gelehrten Freundes Karl bes Großen, der 790 nach England 30g. um. 793 nach Frankreich guruckfehrend, Abt bes berühmten Martinsklofters in Tours au werben, machte fich farolingifder Ginfluß geltend. Der Stubenwechfel in ben Langhäufern ber Bafiliken; der Emporebau zu Ripon zu Ende des 7. Jahrhunderts und zu Nork nach 741; die eigentumliche Bilggeftalt ber Säulenknäufe in den Gruftanlagen von Canterburn und Wells zeigen weiter die starke Verwandtichaft diefer Bauten mit jenen der unteren Abeinlande.

Das Auftreten des Islam.

57) Syrien und Afrika unfer arabischer Berrschaft.

In die Wirrniffe des chriftlichen Ditens, in die Zersahrenheit den fremden Ginfluffen 1242. gegenüber widerstandslosen, weil in ihrem Glauben schwankend gewordenen Sekten trat ber Aslam als eine Erlöfung ein. Rur fo ift es zu verfiehen, wie es ben Reiterscharen Arabiens gelingen konnte, in raschem Anlauf die festen Städte zu erobern, vor deren Mauern Perfer und Hömer bei gewaltigften Unftrengungen fo oft zuruchprallten. Der Siegeszug ber semitischen Reiter aus bem fulturarmen, aber geiftesfrischen Arabien burch Affien und Afrika bedeutet nicht den Anfang zu einer Reubesiedelung dieser Länder, sondern der Reubelebung der in ihnen ruhenden Kräfte zu selbständiger Außerung.

Die für die Kunftgeschichte wichtigste Thatsache ist nicht, daß Agypten und Sprien die Mabrten und Herren wechselten, sondern daß sie endgültig aus Ditgrengländern der Mittelmeerstaaten wieder zu Bestgrenzländern des Zweistromlandes und Inneraffens wurden; daß sie ihr Sinterland vertauschten; aus Teilen eines europäischen zu solchen eines affatischen Reiches murben. Die Beziehungen zu Byzang und Rom find nun die landfremden; jene zu Babylon und Versien burch feine Grenze beschränkt. Die Bedeutung von Antiocheia und Alexandreia geht guruck, bie landeinwärts liegenden Städte Bagdad, Damaskus, Kairo blühen empor. Die Grenzgebiete zwischem dem Römerreich und Perserreich, die zu Pufferstaaten und als Mittler des handels zwijchen zwei fich fremden Welten machtig geworden waren, verlieren ihre Bedeutung; die neuen Grenzstaaten im fernen Spanien, auf Copern, Sizilien, in Nordafrika wie in Borderafien treten an Wichtigkeit an die Stelle des verfallenden Palmyra und der Hauranstädte.

Die unter der Herrichaft der Araber blühende Kunst ist im wesentlichen eine Abertragung der von den unterworfenen Bölkern ausgeübten auf neue Aufgaben. Sie rang sich empor durch die neue Mischung der schaffenden Elemente und die neue Begeisterung für ein gemeinfames Glaubensziel. Satte schon vorher koptische, sprische und sassaniche Aunst in regem Austausch zu einander gestanden, fo vereinte die neue Staatenbildung das noch Widerstrebende mit rascher Gewalt. Die vorhandenen Anfähe schweißten sich zu einer neuen Rultur unter der Wirkung gemeinsamer Weltanschauung zusammen.

Die Araber selbst waren nur sehr oberflächlich von alter Bildung berührt worden; 21244. eigene Kunft hatten fie nicht befessen; ja Dohammed, der die Götterbilder aus Metfa beseitigte, erweist sich im Sinne bes Alten Testaments und der jüdischen Lehre als kunstfeindlich. Aufgerichtete Steine, die Menschenhand nicht berührte, vor allem Mekkas berühmter Vergl S. 38. Schwarzer Stein, waren die gefeiertsten Heiligtümer. Selbst die Münzen waren ursprünglich in Urabien griechisch. Die ersten eigenen Brägungen in Gold erschienen 696 n. Chr. Der Prophet wie seine nächsten Nachfolger lebten in einer Anspruckslosigkeit, aus der beraus fünftlerische Thaten unmöglich find. Omar verbot seinen Keldherrn, ein Schloß nach safignidischer Art zu bauen, mährend er felbst im Zelte wohnte und ohne Sinn und Verständnis für den geistigen Reichtum der von ihm eroberten Lande in dumpfer Barbarei dahinlebte.

1245. Der umbegte Plaţ. Bergl. C. 199, Di. 611.

Er ist es, der zuerst den Plat um die Kaaba zu Mekka ummauerte, der in ähnlicher Weise durch eine Holzschranke in Jerusalem einen viereckigen Betplat für 3000 Gläubige anlegte. Bit doch die ftrenge Erfüllung der Gefete über das Gebet eine ber wichtigften Aufgaben des gläubigen Muselman; und wohnt doch besondere Wichtigkeit dem gemeinsamen Gebet inne. Dieses wurde zu einer Art Heerschau der Truppen des Keldherrn; indem durch die Rede. namentlich durch die Freitagspredigt, auf diese eingewirft wurde. So baute auch Amr ibn el-Us in Kostat, b. h. Belt, bem späteren Kairo, einen Bau aus Lehmziegeln, ähnlich der alten Moschee in Medina, 50 Ellen lang, 30 Ellen breit, mit niederem Dach bedeckt, der Boden mit Kies bestreut; erst 30 Jahre später erweiterte man den Raum und errichtete jäulenartige Türme, Minarehs, zu benen man noch mit Leitern aufstieg, um von dort herab die Gläubigen zusammenzurufen. Die Lager zu Bassora in Babylonien (635), von Kusa (638) entstanden in ähnlicher Beije: Die Bauten waren ursprünglich so eingerichtet, daß sie beim Auszug der Truppen abgebrochen wurden, und erhielten erft nach und nach festere Gestalt: Die Mojchee ist die Heeresfirche, der Gebetraum der Truppen; sie blieb umhegtes Gebiet, obgleich überall die neuen Unsiedlungen rasch an Volkszahl und Unsehen emporwuchsen: Um 670 zählte Baffora schon 120000, Kufa 80000 Köpfe.

1246. Dulbiamfeit

Gleichgültigkeit gegen das höhere Bauwesen mar der wichtigfte Grund, aus dem die der Araber. Araber die Kirchen so oft unbeschädigt stehen ließen. Sie verrichteten ihr Gebet nach alter Gewohnheit unter freiem himmel. Die Chriften Spriens behielten freie hand in ihrem Kult. Der heilige Wilibald burchzog ungehindert das Land; Arculphus erzählt von driftlichen Festen in Jerusalem; Bernhard ber Beise schilbert ben Frieden im Lande (876) in rofigen Farben; Karl der Große wurde hüter der Kirche des heiligen Grabes und baute den chriftlichen Bilgern eine Berberge mitten in Jerusalem; gahllose fromme Reisende besuchten die beiligen Stätten. Und wenn auch hin und wieder der Zwiespalt des Glaubens sich in wilden Unthaten äußerte, jo lebte doch die einheimische Bevölkerung unter den arabischen Großen ebensosehr in ihrer Weise, wie vorher unter den römischen und griechischen Kaisern: Es wechselten die Besatzungen und die Steuereinheber. In Ebessa blühte eine griechische Philosophenschule weiter, in Kennesrin ein berühmtes Kloster bis 720, in Khuzistan hatten die Nestorianer ihre Schulen der Heilkunft bis tief in das Mittelalter hinein.

1247. Bernfalems

W. 606.

Die erste fünstlerische That der Araber war der Ausbau des Kelsendomes in Jerusalem Grabestrige, zur Omarmoschee (Rubbet es-Saffrah) der unter Abd el Melik (688—691) ausgeführt wurde. 831 wurde der Dom unter el Mamun erneuert; 1016 beschädigte ihn ein Erdheben; Bergl. S. 198, 1022 wurde die Holzkuppel erbaut; 1027 wurden die Mosaife ergänzt; 1099 kam der Bau in die Sände der Christen. Er lehnt sich eng an die Gestalt der älteren Kirchen Zerusalems: Gin Kreis von Säulen und Pfeilern umgiebt den heiligen Felsen, den gefeierten Rabel der Welt. Zwei achteckige Ringe schließen sich um den Mittelbau, den die prachtvolle, freilich in Holz hergestellte Ruppel über hohem Tambour überragt. Die Mojaike zeigen bas in Sprien alts heimische Motiv des aus einer Base aufwachsenden Rankenwerks. Anklänge an Versien find deutlich in den Spigbogen der Arkaden. Vergleicht man die Omarmoschee mit der 300 Nahre älteren Grabesfirche und mit ber Himmelfahrtsfirche auf dem Ölberg, jo zeigt sich, auch wenn der Bau auf driftlicher Grundlage ausgeführt wurde, doch eine ruhige Fortbildung ber ort= lichen Gedanken.

1248. Moidee El Atfa.

Dasielbe gilt von dem Umbau der Moschee El Atja, einer Basilika aus der Zeit Justinians. Im Jahre 728 erhielt sie ihre Ruppel. Auch in diesem ursprünglich dreischiffigen Bau zeigt sich die Überlieferung in voller Thätigkeit im Dienste des neuen Glaubens. Ahnlich ber Rettendom vor dem Ditthor der Dmarmoschee (Rubbet es: Silfele): ein offener Auppelbau über innen 6, außen 11 Säulen, die meift von byzantinischen Bauten entnommen sind. Auch

hier schmuden Mojaifen das Innere. Die himmeljahrtskuppel (Rubbet el-Miradich, 1200 erneuert), die Geisterkuppel (Rubbet el-Urwah) und die St. Georgöfuppel (Rubbet el-Chior) sind fleinere, dem mächtigen Sauptbau des Tempelbezirkes nachgebildete Bauwerke und legen dafür Zengnis ab, wie die Auppel hier geradezu als die heilige Banform auch der mohams medanischen Frühzeit erscheint.

Es geben biefe Bauten Zeugnis von ber beginnenden Grabesverehrung bei ben Mohammedanern, die unverkennbar erft ein Erbteil der Juden und vor allem der Chriften war. Mit dem Befeten der berühmten Heiligtümer der älteren Religionen nahmen die Moklim auch vieles aus beren Rult auf. Unter ben Byzantinern hatte die Geiftlichkeit der Chriften an Zahl und Reichtum sich ins Ungemessene vermehrt. Ihr Besit lockte nicht nur die Eroberer, sondern auch die heimische Bevölkerung; den reichen Klerus traf die Gegnerschaft der neuen Glaubensgenoffenschaften. Die Mönche, die meist außerhalb der Städte als Ucterwirte, Weinbauer und Sandwerker lebten, wurden dagegen wenig beläftigt.

1249.

Dieje Verhältnisse bestätigt namentlich die Geschichte von Damaskus. Dort stand an Stelle eines alten heidnischen Tempels die dem Johannes dem Täuser geweihte Hauptkirche. Byzantinischen Ursprunges war die mächtige Kuppel über dem Hauptschiff mit ihren prachtvollen Mosaiken, deren Darstellungen: Pflanzen, Blumen, Landhäuser auf eine gewisse Scheu vor der Wiedergabe des Menschen hinweist. Die Kirche wurde dem alten wie dem neuen Glauben zugewiesen: eine Sälfte diente den Christen, die andere dem Moslim; Bibel und Noran wurden nebeneinander verlesen. Erst zur Zeit des Welid (705-714) gelangte sie in den alleinigen Gebrauch der Mohammedaner. Byzantinische Arbeiter wurden zum Umbau herbeigerusen. Aber der Unterschied zwischen mohammedanischer und christlicher Kunft ist hier wie überall schwer festzustellen; da es thatsächlich dieselben Handwerker, wenngleich verschiedener Geschlechter, waren, die die Bauten ausführten. Die später in Spanien im sogenannten Mubejarstil durch Jahrhunderte, trog der erbittertsten Glaubenskämpse, maurische Kunst die christlichen Kirchen erfüllt; so vermochten die arabischen Fürsten hier nichts anderes, als den sprischen Arbeitern Aufträge zu erteilen oder fremde Arbeiter zu berufen. Gin neuer Stil ließ fich nicht befohlen, und nicht auf den Sätteln der Reiter aus der arabischen Büste herbeitragen.

1250. Ägopten.

M. 551.

Wie also in Syrien die Moscheen der Mohammedaner, soweit sie nicht einfach Uneignungen älterer Gotteshäuser für die neue Glaubensform darstellten, reine Fortführungen bes alten Stiles sind, so auch in Agypten. Seit dem 2. nachdristlichen Zahrhundert war die Bergl. 3.183, alte Kunft der Pharaonen nach Jahrtausenben ruhmreicher Geschichte zu Grunde gegangen. Keinerlei lebendige Überlieferung hatte sich erhalten. Die uralten Bauten standen in ihrer zeittropenden Bracht; aber sie waren dem zu ihren Füßen fortwuchernden Bolf fremd geworden; erschienen ihm wie Werke übermenschlicher Kräfte. Die griechische Kunft hatte wohl noch in Alexandreia ihren Sit, aber es war wenig von der alten Blüte übrig geblieben. Im wuften Sektenkampf war fie geschwunden, bis Justinian durch das Schließen der heidnischen Schulen auch ihr ein Ende machte. Das Erbe hatten die Ropten angetreten. Ihre Kunft icheint fich erhalten Bergl. 327, zu haben; sie war in ihrem bescheidenen Dasein doch die allein lebendige. Un sie mußte die Mohammedaner anknüpfen, die selbst keine Handwerksfertigkeiten mitbrachte. Meister mußten ihnen hier wie jenfeits des Sueskanales die sprifchen dienen, sobald fie fich künstlerisch zu äußern gedachten.

Auch hier verfielen die großen Städte. Die Araber mußten sich einen neuen Mittelpunkt schaffen, indem sie im Landesinnern, nahe dem längst in Trümmern liegenden Memphis, Rairo entstehen ließen.

Fostat, die Stadt aus der sich später seit 970 dieser stolze Sit der Mohammedaner 1251, Rairo entwickelte, beherbergt die älteste ägyptische Moschee, jene des Amr (Gamia Amr ibn el-As), die

1252. Amr:Wolde bereits erwähnte Gründung aus Omars Zeit (642). Unter Kalif Manun (813-833), einem für bas Aufblüchen ber Wiffenschaften bemühten Frirften, wurde fie erheblich erweitert, 1168 aber zerftört; um 1180 noch in Trümmern, wurde sie 1296 wieder aufgebaut. Der Plan, ber wohl im wesentlichen bem 9. Jahrhundert angehört, ift ein sehr einsacher. Gin unregelmäßiger, boch in der Hauptform rechtwinkliger und nach den himmelsgegenden gerichteter Blat von etwa 110: 120 m ift berart ummauert, bag nur gegen Westen brei Thore ben Bugang in ben von Vilgerherbergen umgebenen Borbof gewähren. Die Fläche ift in 21 von West nach Oft sich hinziehende Bogenreiben über je 22 Pfeilern ober Gäulen geteilt; boch jo, daß gegen West nur ein Boch als Wandelbahn längs der Mauer hinläuft; an der Nord- und Südseite je drei oder vier Hallen in voller Länge ausgebaut sind; an der Oftmauer aber ein breiterer Betraum, ber Liwan el-Gamia, durch je 6 Joche bedeckt ift. Es bildet fich somit durch Fortfall von je 16 Jochen der mittleren 14 Bogenreihen ein fast quabratischer Bof von gegen 80 m Geviert, ber mit feinem Mittelpunkt etwas wentlich vom Mittelpunkt des ummanerten Grundplates liegt. Eine Söhenentwicklung hat ber Bau eigentlich nicht, wenigstens feine folche fünftlerischer Art. Die Säulen, die verwendet wurden, entstammen famtlich alteren bellenischen oder frühehriftlichen Bauten. Durch untergesette Sociel find ihre Anaufe in eine Gleiche gebracht. Zugstangen in Holz verbanden fie unter fich; fühn gespannte Steinbogen tragen die Obermande: auf benen bas flache Holzbach ruht. Die Mauermaffen find von Ziegel; ber perfifche Spithogen ift bereits die typische Form. Bergleicht man den Bau mit den etwa gleichzeitigen koptischen, so nieht man, daß bis auf die Grundanlage, jene Schaffung eines umbegten Plates, alles entlehnt ift. Hauptfächlich scheinen die alten Cisternen Alexandreias das Vorbild geboten zu haben. Reine Spur ber Formenbehandlung läft auf arabiide Sonbermuniche bes Bauberen ichließen.

1253. Mojdee des Tulun.

Der nächste Bau ist die Moschee des Tulun (Gamia ibn Tulun), die vom Gründer ber Tuluniden-Dynastie 879 n. Chriftus errichtet wurde. Die Sage, bag auch ein Ropte ben Bau geschaffen, aber bie Raaba zu Mekka als Borbild benutt habe, giebt eine febr richtige Andeutung der Stellung, Die der Bau in den Augen der Nachlebenden einnahm. Der Grundriß ift berselbe: ber von Hallen umgebene Hof von 90 m Geviert. bem bier 5 Roch breiten Betraum laufen die Arkadenbogen bier von Nord nach Sub. Alte Säulen wurden nicht in diesem Ziegelbau verwendet. An ihre Stelle treten breite Pfeiler mit sehr verkummerten Salbjäulen an den Eden. Der Bogen ist der persische; das Ornament, das unzweiselhaft koptischen Ursprunges ift, wurde in Gips und Solz ge-Rufische Inichriften find hierbei als Schmuck verwendet. durchaus den Eindruck des künstlerischen Niederganges. Nicht eine neue Form erscheint; nicht ein Gedanke tritt hervor, den man für arabisch halten könnte, als jene Grundform bes Sofes mit ber ichattenbringenden Salle. Diefe beherbergt kein Beiligtum, fondern beutet nur burch eine Rische in ber Umfassund an, nach welcher Richtung Meffa liegt: nach der also der Muselman sein Gebet zu richten habe. Die Moschee ist eine ummauerte Stätte gur Bersammlung, in beren Mitte ein Brunnen fteht; eine Cafe ber Augenwelt gegenüber, Die bas giebt, was ber Gläubige braucht: Rube, Schatten, einen Trunf und ein Bad.

1254. Mojchee el Asbar.

Die Moschee el Ashar in Kairo wurde 973 gegründet und 988 zur Hochschule erhoben. Sind die beiden älteren Bauten nur verfallen, doch wenig durch Umbauten geändert, so ist diese vielsach erneuert worden, namentlich im 16. und 18. Jahrhundert. Der Kern blieb aber der alte, die Anlage um den hier oblongen Hof. Die formale Behandlung der älteren Teile ist noch einsacher: Die achteckigen Pseiler haben keinen Knauf, eine wagrechte Teilung in verschiedenfarbigen Steinschichten ist der einzige Schnuck der sehr stattlichen Spithogenarkade.

Unmittelbar an diese schloß sich die jehr zerstörte stattliche Moschee el Hakim ibn Ufis 1235. Moschee (1003) mit ihrem Sichiffigen Betraum. Hur eine Form kann als Reuerung bezeichnet werben, jene der Minarehs; ber Turme, von benen herab die Gläubigen jum Gebet gerufen murben. Mur ein folder Bau, jener der Moschee des Tulun, gehort dieser Zeit an und auch diesem ift nicht mit Sicherheit jo hobes Alter zugeschrieben. Es ift ein rechtwinkliger Hochbau, an dem außen eine Treppe emporiteigt, jo daß das Rechteck um die Treppenbreite fich nach oben immer mehr einschränkt. Der obere Teil ift bei gleicher Treppenanlage rund.

gebracht. Gine noch größere Bermandtichgit ift mit ben chinefischen Tai, ben mit ben Schlöffern

iber folde Weiten in Zeit und Raum int unthunlich; zumal jene Banten, ba fie burch die

jenem Minareh eine eigene Erfindung der Agupter vor uns. Und dabei ift um fo bezeich-

nender, daß sie in der vorliegenden Form wenig Nachahmung fand.

el Satun.

1256. Mmareb.

Man hat diese merkwürdige Korm mit den affprischen Stufenpyramiden in Verbindung Bergl. 3. 59,

ältefter Zeit in Verbindung fiehenden Treppenturmen, zu bemerken. Aber eine Anknupfung Bergl. 3. 243,

Mongolen gernört wurden, uns nur aus Beidreibungen befannt find. Wir haben wohl in

Bei diesen Anlagen dürfte zweisellos die Gestaltung der Merdschie el Haram, der 1257. Moidee Moschee des Heiligtums zu Mekka, von Bedeutung sein. Gin altes Pilgerbuch von 1505 bestätigt uns, daß damals die heutige Unlage im wesentlichen fertig war, wenngleich seither, befonders unter Sultan Murab IV. (1630), wefentliche Umgenaltungen vorgenommen wurden. Der Bau entspricht in funftgeschichtlicher Sinsicht nicht feiner religiojen Bebeutung. Bemerkenswert an ihm ift vielmehr die Runftlonafeit. Der vornehmite Gegenstand ber Berehrung ift das Gotteshaus (Beit Allah): ein unregelmäßiger, roher, dachloser, vierediger Mauerkörper, etwa 9:12 m breit, 11 m hoch, beffen Bande durch ein alljährlich erneutes Seibengewand verhüllt werden. Un einer Ede ift der Habschar, der schwarze Stein, eingemauert, der icon den vormohammedanischen Arabern als Seiligtum galt. Bemerkenswert ift eine im Areis um ben Stein gezogene Reihe vergolbeter Brongepfeiler, an benen bie Leuchter aufgehängt find: Sie mahnen an die Säulenringe der Tempel auf Cenlon. Indischen Anlagen Bergl. 3 2018, entspricht auch bas Mafam Sanafi, ein zweigeschoffiger Säulenbau; mahrend die Auppelgräber El Robbetein den Bauten der Mohammedaner des Weftens entsprechen. Die den unregelmäßigen Grundriß bes heiligen Bezirfs zu einem rechtwinkligen Sofe umgestaltenben Sallen aber entstammen in ihrer jegigen Gestalt wohl erft bem 17. Sahrhundert. Die Bogenform ift bie ber fast freisrunden Spithogen, jedes ber quabratischen Bogenfelber ift mit einer fleinen Auppel bedecht. Bemerkenswert ift ber Stutenwechfel, je brei Saulen zwifchen zwei Pfeilern; doch fo, daß bort, wo mehrere Saulenreihen notig murben, jedesmal die Stute in Die Achse ber Zwischenweiten ber vorderen Reihe steht. Ginen Betraum hat diese Moschee nicht; benn ihre Hallen sind lediglich dazu ba, ben Pilgerscharen Schatten zu geben, ebe sie auf den erhöhten Pflafterwegen zwifchen ber Sanbfläche des Hofes ber Raaba zuwandeln. Sieben aus dem Rechteck zum Rundbau sich entwickelnde Minareh erheben sich neben den Sauptthoren.

Die Hauptmoschee zu Medina, El Haram, erbaut an Mohammeds Grab, ist wieder 1258. Moidee ein folder ummanerter Hof von 135:107 m, den Säulenhallen umgeben. Künf Minareh erheben sich über der Mauer. Die alte Anordnung läßt sich nach der ungenügenden Unterjuchung aus jechs nacheinander erfolgten Umbauten nicht herausschälen. So, wie er ift, gehört der Ban dem Ende des 15. Sahrhunderts und den Mamelukischen Gultanen an.

> 1259. Nusbauten

Außer vielleicht den Rilmessern, Bauten von vorwiegend technischer Bedeutung, fehlt es uns an weiteren sicheren Beispielen ägnptischer Runft aus bem ersten halben Jahrtausend ber Beherrschung bes Millandes durch arabische Kalifen; aus der Zeit, ebe ihre Macht burch jene ber Mameluden abgelöft wurde. Wenn uns gleich beimische wie driftliche Schriftsteller ben Reichtum ber Schlöffer begeistert ichildern, so mangelt uns boch jeder Magnab für bie Sachfenntnis, die jenen Berichten zu Grunde liegt. Deutlich geht aber aus allem, was wir erfahren, hervor, daß die neuen Serren sich die koptische Kunst zur Grundlage und die persische jum Biele nahmen. Langfam manbeln fie fich bemgemäß. Mit bem Siege bes Rolam in Mittelasien reihte sich seine Runft ebensosehr den dortigen Auregungen an, wie in Napoten jenen der Ropten.

58) Der Islam im Westen.

1260 Norbafrita

Will man das erkennen, was die arabischen Eroberer mit Hilfe allein koptischer Arbeiter und Künftler zu vollbringen vermochten, so muß man ihrem Siegestug nach Westen folgen. Dort trafen sie auf ein Land, in dem durch Jahrhunderte wilde Kämpfe gewütet hatten. Die Nandalen hatten hier geherrscht, die Byzantiner dann das Land zurückerobert. Die Verwüstung war groß, die Bildung lag völlig im argen.

1261. Rairwan.

Kairman, die neue Sauptstadt der Araber, des von Ofba-Ibn Rafi eroberten Nordafrifa, wurde zwei Tagereisen füdlich von Karthago, wie Kairo, weiter im Innern des Landes, angelegt. Es ift dies bezeichnend für die Absicht ber Eroberer, die sich als ein Bolt des Subens und bas Meer noch als ihre Grenze fühlten, nicht als ihr Gerrschaftsgebiet. Wez und Marokko Bergil. S. 362, entstanden kurze Zeit barauf. Dagegen verfielen die griechisch-christlichen Städte vollends; 2.288, M.894. namentlich seit 697 Karthago niedergebrannt und Tunis gegründet worden war. Die Araber aber herrschten lange in unsichersten Berhaltniffen. Immer wieder riffen bie einheimischen Wandervölker die Gewalt an sich; wurden sie aufs neue unterdrückt; bis die geistige Macht der Mohammedaner fie ben Arabern näherte; die Grenzen ber Bolfer verwischte; aus ben alten numidischen und mauretanischen Stämmen jene halbwilden Berber hervorgingen, die in Bufunft die gefürchteten Krieger bes Westens waren. Kairwan ist der Ausgangspunkt, von bem der Islam Sizilien und Spanien eroberte und hielt.

1262. Die große Dojdee.

Die bortige Große Mosche, eine der heiligsten Stätten des Aslam, wurde icon 311 Mitte bes 8. Rahrhunderts gegründet. Damals brachte Hanan-ibn-Noman aus Cafarea (welchem?) zwei rote Marmorfaulen herbei, die zu beiden Seiten des Mihrab aufgestellt, die Bewunderung Ufrifas und dadurch den Stolz erweckten, weil auch der Raifer von Byzanz sie gerne haben wollte. Die Moschee wurde vielsach umgebaut und vergrößert, aber die alte Betnische blieb jedesmal erhalten und steht noch heute, wenn sie gleich burch Ziadet Allah I., der 821 dem Bau seine heutige Gestalt gab, mit derben durchbrochenen Steinplatten umfleidet wurde. Später wurde jene die Nische umfassende Wand mit farbigen Thonplatten, wohl kleinafiatifcher Berkunft, verziert. Die Mofchee entspricht völlig ben alteren äanptischen. Die Säulen, beren sie 414 gehabt haben foll, sind fast ausnahmislos älteren Bauten der benachbarten römischen Städte, wie Vicus Augusti, Suffetula Thusdrus u. a., entlehnt und aufs willfürlichste verwendet. Holzbalten verbinden die Knäufe. Bogen sind barüber gefpannt. Biel Byzantinisches aus ber Hafenstadt Sousse tritt mit auf. Der Hof ift mit boppelten Säulenhallen, außer im Norben, umgeben; ber Betsaal hat 17 Schiffe gu je 8 Bogen. 875 entstand vor der Betnische eine bescheidene Auppel. Gine gleiche entstand über dem Gingangsthor. Sie hat die eigentümliche, geriffelte Außengestalt persischer Bauten und erweist fich beutlich als eine Ginführung aus bem Dften. Die innere Ausstattung ber Moschee wie ihre aanze architektonische Gestaltung ift armselig, bäurisch, künstlerisch unbedeutend. Nur die Kanzel (Mimbar) aus der Zeit des Fürstengeschlechts der Arlebiten (9. Jahrhundert) raat durch eine Keinheit der Holzbehandlung hervor, die zur Annahme hinführte, sie fei byzantinisch. Ihre wahre Herkunft ergiebt fich aber wohl richtiger aus der Nachricht, daß sie aus einer Platane gebildet sei, die von Bagdad eingeführt worden wäre.

Die fleinere Moschee, die der Drei Thore (Djama Tleta Biban, 10. Sahrhundert, 1509 1263. Beitere erneuert), hat noch einen Teil ihres alten Schmuckes, in braunem Stein ausgeführte kufische Jujchriften, rohes Blattwerk; Rosetten, die den römischen nachgebildet sind, füllen die Aufmauerung über den Bogen. Nichts weift auf eine höhere Kunft, die den Arabern eigen gewesen ware; alles darauf, daß hier ein funftloses Soldatenvolf die Reste einer alten Bildung sich dienstbar machte, daß diese aber unter seiner harten Fauft ihr Ende fand.

Zahlreich sind die Nachrichten von Schlössern, die arabische Gewaltherren in der Rähe 1264. von Kairwan errichtet hatten. Reines von ihnen fteht mehr. Gerühmt wird freilich die Rusbauten. Zawia de Sidi Sahab, ein Schloß zu Kairwan mit schönem Hof, reichem Schmuck, mit farbigen Thonplatten. Aber alles weist darauf, daß der Bau erst ein halbes Jahrtausend nach der arabischen Eroberung entstanden sei. Wohl aber hören wir vom Bau großer Wasserleitungen; wohl erhielten sich freisrunde gemauerte Basserbehälter von bis 136 m Durchmeffer und 6 m Tiefe; wohl besaß schon 771 jede Zunft Kairwans ihren Markt und ihre Aber schon 1057 wurde die Stadt zerstört und begann ihr Niedergang.

Auch sonst erhebt sich die ältere Kunst der Mohammedaner in Tripolis und Tunis nicht über schwerfällige und bäurische Leistungen hinaus.

1265. Tlemfen.

Im beutigen Algier ist Tlemsen ber Mittelpunkt mohammedanischer Macht geworden und bis zum Emporfommen von Alaier geblieben. Hier wie in Tunis fühlten die Keldherren der Kalifen sich ja ursprünglich als Vertreter einer Landmacht und brachten erft die späteren Verhältnisse, der sieg- und gewinnreiche Seekrieg, die Hafenstädte zu Ansehen. Die alte 790 dort errichtete Moschee von Agadir ift bis auf das Minareh zerstört und bietet feinen Anhalt für die veraleichende Betrachtung.

> 1266. Spanien.

In ähnlicher Beise wie in Afrika entwickelte sich die mohammedanische Kunft in dem von Mittelasien zunächst nur wenig beeinflußten Spanien. Seine Sonderung war nicht nur durch die geographische Lage bedingt, sondern auch eine Folge der politischen Verhältnisse. Die Omaijaden gründeten hier, nachdem das öftliche Reich in die Hände der Abbafiden gefallen war, einen neuen, unabhängigen Staat, der für sich den Anspruch der gesehlichen Oberherrichaft erhob und die Moschee zu Cordoba zu einem der drei gefeiertsten Heiligtumer des Islam erhob. Die großartige Entwicklung des geistigen Lebens an ihrem Hof, namentlich Der Hof ber unter Abb-er Rahman III. (912-961) und Hafem II. (bis 976), begründete sich auf die besonderen Verhältnisse des Landes. Waren gleich Araber die Herren; lag gleich in der Sand der semitischen Gurften die mit Weisheit und Stärke geführte Gewalt: fo war doch das Land nur teilweise von deren Landsleuten besetzt. Neben den einheimischen Iberern Bergl. S. 288, saßen Reste der Phöniker, Griechen, Römer und Goten, die nacheinander Spanien ganz ober teilweise besett hatten; ein Mischvolf von gang besonderen Sigenschaften hatte sich entwickelt, in dem neben Resten altheidnischen Wesens und einer von jeher starken jüdischen Einwanderung nun das Christentum mit dem Jelam um die Seelen rang. bie gotischen Fürsten des Rordens bald wieder am Werk, die im ersten Anprall arabischen Kampsmutes verlorenen Lande für sich zurückzuerobern. Spanien wurde das Land, in dem die beiden feindlichen Weltanschauungen sich im Streit wie im Frieden am nächsten traten; dort blieb die Berbindung durch Jahrhunderte eine ständige und innige; eine folche neben und oft burcheinander Wohnender; mährend in Sprien mährend der Kreuzzüge nur

Omaijaben.

Die Herrschaft des Islam in Spanien wurde fruh befeitigt worden fein, hatten nicht Die Berber. ununterbrochen berberische Rachzüge seine Macht gestütt. Und zwar kamen diese aus bem Bergt. S. 277, kunstarmen und in der Bildung zurückstehenden Marokko. Man kann also von einer arabi= schen Runft in Spanien nicht wohl sprechen; wohl aber von einer spanischen Kunst, die im

stoßweise eine landfremde Kriegerschar den mohammedanischen Boden betrat.

Süden des Landes dis ins 15. Jahrhundert ausgeübt wurde; und die sich gleich blieb, ob fie nun grabischen, maurischen, oder im Lande geborenen Berren diente; und von einer mohammedanischen Runft, die hier zu einer besonderen Teinheit und endlich zu einer Durchbildung geführt wurde, wie sie im Mutterlande des Glaubens, in Arabien selbst nie, auch nicht annähernd, erlangt wurde.

1269. Bauformen Epaniens.

Die Geschichte des älteren Bauwesens in Spanien ist unklar, weil nur eine bescheidene Bahl von Denkmälern sich erhielt. Aber ber Bruch mit dem Dien und die weite Entfernung von Perfien bewirfte, daß die spanischen Mohammedaner auf fich und die örtlichen Künstler angewiesen blieben. Das Ergebnis ist bas fast völlige Tehlen einer Wölbkunft höherer Urt. Es hat Spanien keine einzige Auppel aufzuweisen, die mit jenen im Often zu vergleichen märe.

1270 Diojdice qu Corboba.

Die Moschee zu Cordoba wurde mehrmals und zwar 786-796, um 960 und um 990 erweitert. Es ift bezeichnend, daß es hierbei zu feiner anderen fünstlerischen That fam als zur Wiederholung der langen Reihen von Schiffen. An dem an drei Seiten mit je einer Salle umgebenen Sof zog sich mekkawarts ein Betraum von 19 Schiffen je zu 33 Jochen unter einer gleichmäßig flachen Decke hin: Ein Bau, wieder ähnlich den alten Cifternen Alerandreias; der, wenn auch durch Tausende von Lampen erhellt, doch recht deutlich zeigt, wie aus arabischem Geifte ein echter Formgedanke nicht hervorging. Es fehlt der Anlage jede Steigerung und Bergl. €.351, auch hinfichtlich der Einzelbehandlung alle Selbständigkeit. Die gleichzeitige chriftliche Kunst stand zwar hinsichtlich bes eigentlichen Könnens noch niedriger; aber wo sie sich baulich äußert, erkennt man boch mehr ein beftimmtes Ziel, einen burchdachten Entwurf, ein Ineinandergreifen ber Formen gur Berausgestaltung eines sich nach bem Altar gipfelnben Bauwerfes.

1271. Emfliffe aus bem Diten.

Dt. 1129.

Eine Änderung in der gleichmäßigen Reihe durch je zwei Bogen übereinander verbundener Säulen tritt in der Moschee zu Cordoba nur in der Nähe des Allerheiligsten auf. werden die Bogen in einer eigentlich ihrem Wefen widersprechenden Beise als Schnuckformen behandelt, indem fie fich zackenartig ausbuchten und fich nebartig überichneiden. Die beicheiden gestalteten Gliederungen zeigen bas Streben, römische Formen nachzughmen; bie ihren ursprünglichen Werten nach freilich nicht mehr verstanden wurden. Im Zierwerk am Dachstuhle wie jenem auf den Deckenfüllungen, endlich auf den in But hergestellten Bogen und Leibungen erkennt man icon im 9. und 10. Jahrhundert deutlich foptische und sprische Formeneinflusse. Tritt doch der Weinstock, das stark gefranste Blattwerk, die völlige Beherrschung des Klächenornaments alsbald fertig hervor. Man wird nicht irregehen, wenn man hierbei an die unmittelbare Herbeiziehung von Werkleuten aus Agypten oder Syrien benkt. Erzählt uns boch eine Nachricht, daß 965 Raifer Leo von Byzanz Künftler nach Cordoba gesendet habe, die die Mosaikarbeiten ausführten. Diese finden sich an der Ruppel über der Betnische und unterscheiden sich in der Behandlung durchaus von mohammedanischer Kunft: Sie nähern sich der Farbenund Formengebung der Buchmaler Spriens und Versiens.

1272. Die Ruppel ber Doichee 311 Cordoba.

M. 703.

Die Ruppel selbst ift zwar sehr bescheiden in den Abmessungen, aber nach technischer Richtung eines ber merkwürdigften Erzeugniffe. In ihrer Beife ift vorher niemals mit übereck gespannten Gurten die Überführung von der Trommel zum Gewölbe vermittelt worden. Bergl 3.224, Hier liegt ein höchst geistvoller Ansatz zu einer ganz eigenen Deckenbildung. Aber es blieb beim Anfab. Die kleine Moschee in Toledo, die jest als Kirche S. Cristo de la Lug (11. Jahrhundert) heißt, hat eine in gleicher Weise behandelte Dede: Gin quadratischer Zentralbau von überichlanken Verhältniffen, mit über vier mittleren Säulen auf Sufeisenbogen angeordneten 9 Gewölben. Auch hier dürften die byzantinischen Bauten die Borbilder geliefert haben.

1273. Spanifche Dlofdeen.

Biel von der alten Herrlichkeit ist zerstört: Die Moscheen zu Granada (922), zu Tarragona und Segovia (960), die von dem berühmten Baumeister Fathosben Ibrahim El-Omena geschaffene zu Toledo (um 1000), jene zu Sevilla (1172 und 1195—1198) stellen eine Reihe von Banwerken dar, deren Grundrisse noch in später an ihrer Stelle er≥ Bergel. €. 323, richteten Mirchen in den Umriffen erkennbar find, von denen aber keines eine Berbindung mit dem gleichzeitig in Agypten sich vorbereitenden reiferen Auppelbau nachweisen läßt. haltenen Bauten reichen nur die Spnagogen von Toledo in ältere Zeiten zurück. jerige Rirche Sta. Maria la Blanca (vor 1150 errichtet), gleich den älteren Synagogen von Palästina, Refr Birim, Meiron, Irbid u. a., eine Basilika mit geradlinigem Abschluß. Hier hat sie von 5 Schiffen, die durch achteckige verputte Pfeiler und Hufeisenbogen über diesen geteilt wurden. An den Anäufen der Innengalerie des Obergadens, an sich einer über die mohammedanischen Formen hinausweisenden höheren Bauanordnung, äußert sich das Schwanken der spanischen Kunft zwischen heimischem Geschmake und vom Often eingeführten Gedanken in jehr auffälliger Weise. Auch in der toledischen Synagoge, die jest als Kirche El Transito heißt (vor 1366), erscheint ber semitische Weinstod inmitten maurischen Ornaments.

59) Bmam während des Bilderstreifes.

Seit dem Fall der westlichen Besitztümer der griechischen Kaiser mar der Handel von Buzanz im wesentlichen der Ausfuhr der innerasiatischen Waren gewidmet. Wir haben mancherlei Andeutungen darüber, daß der germanische und romanische Westen in Byzanz Gewerbeerzeugnisse kaufte; wenige dafür, daß er folche dorthin ausgeführt habe. Nach wie vor handelte es sich wohl darum, daß die große Handelsstadt Rohwaren, namentlich Wolle vom Westen bezog; und Kunsterzeugnisse, namentlich Seide vom Often einführte; daß es in der Bearbeitung dieser mit den Werkstätten Innerasiens wetteiferte; namentlich aber dafür forgte, der Markt für die im Westen hochgeschätzten Werte zu bleiben.

Buzan= tinijder Sandel.

Die Beziehungen zu Persien hatten vielfach zu kriegerischen Auseinandersehungen geführt. Ms unter Baranis V. (420-440), ber von Arabern erzogen worden war, die "gögendienerischen" Christen verfolgt und vertrieben wurden, also ein erster Bilderstreit sie aus Mien verdrängte, erzwangen die Byzantiner durch den Sieg bei Nisibis einen hundertjährigen Frieden. Unter dessen Schutz wurden die Armenier christlich, entwickelte sich aus ihnen ein ftarker Glaubenswall gegen den Open. Bis zu Anfang des 7. Jahrhunderts herrschten die Byzantiner am oberen Tigris und Cuphrat. Erft feit 604 gerftorte ber Strom der innergnatischen Bolfer Dara, Amida, Edessa und brang bis an den Bosporus verwüstend vor. Roch einmal siegte Herakling über fie auf dem Ruinenfelde von Ninive, 627, ehe der Islam dem Weften neue Gefahren 717 rettete Leo III. vor den Mauern von Buzanz das Christentum und brachte den byzantinischen Staat in zwar arg verengten Grenzen aufs neue zur inneren Gesundung.

Bon geringerer Bebeutung war die Befestigung der Stellung gegen Norden. Go gefahr drohend der bulgarische Ansturm war, so brachte er doch nicht geistige Mächte, feine eigene Kultur, die ber Bormacht bes byzantinischen Sandels hätte abträglich werden können.

Die Araber hatten Sprien und Nordafrifa aus ben Handelsbeziehungen mit Europa heraus getrennt. Das Mittelmeer gehorchte nun schon ihren Kriegsflotten; die Seeräuberei hemmte " die Schiffahrt; Byzanz war auf den Seeweg langs der griechischen Rufte, auf das Abriatische und Jonische Meer und auf den Landweg beschränkt; auf die berühmten Stragen, die von der Donau, von Dyrrhachium, von Antiocheia und Edeffa, wie über Ankyra von dem armenischen Hochland, von der Sudkufte des Raspischen Meeres in Byzanz zusammentreffen. Un den östlichen Reichsgrenzen begegnete der byzantiner Händler persischen Truppen, die in Indien oder im Beludschiftan ausgehoben waren, Kaufleuten aus allen Teilen des großen asiatischen Uberlandverkehres.

Die Rleinasiaten waren es nun, die in Byzanz die Macht an sich riffen. 8. Jahrhundert beginnen die harten, oft ungebildeten Krieger des Hochlandes, mit dem

1977 Aleinafien. Schwert in der hand fich den Weg jum Throne zu bahnen. Gie brachten dem Neiche die erhaltende Kraft, beren es doppelt bedurfte, als diese im Serail ber Hauptstadt unter ber hammlinges und Weiberherrichaft felten burch mehrere Geschlechter fich erhielt. Leo III., ber Jaurier (717-741), brachte zuerst wieder den Staat zu Ruhm und Angehen; trug aber auch in seine Berwaltung die dustere Entschiedenheit bes Wollens, ben harten grausamen Bug; Leo V., der Armenier (813-820), rettete Bugang vor der Bulgarennot: Michael II. ber Stammler (820-829), Thomas ber Rappadofier (821-823), und viele ber späteren Kriegsmänner, erlangten als Feldherren die Anwartschaft zur höchsten Bürde. Sie hatten an dem gewerblichen Fleiß und dem fünftlerischen Schaffen nur als Genießende Unteil. Und vielen von ihnen, die die rauhe Wirklichkeit im Feldlager kennen gelernt hatten, mochte die Gefahr bes Geniegens, bie Furcht vor ber Berweichlichung brobend vor Augen ichweben. Selbst ohne tieferes Berhältnis zur Runft, erschien sie ihnen als eine Gefahr.

1278. Der Bergl. S. 360, M. 1161.

Auf byzantinischem Boden wurde im wesentlichen der die ganze Christenheit bewegende Bilberftreit ausgefochten: Gines jener wenigen großen politischen Ereignisse, bei bem für und wider die Runft und ihre Werke die Waffen geführt wurden: Zugleich die große Abrechnung bes Christentums mit der schönheitlichen Welt der Antife.

In Bnzanz war der Kaiserhof tief in den Streit verwickelt. Weniger nach den Bischöfen als nach den weltlichen Herren entschied sich das Für und Wider. Waren doch nach Art des Oftens die Raiser auch zum Glaubensherrn geworden. Mit dem Augenblicke, in dem sie von der Berwerflichfeit des Bilderdienstes sich überzeugt hatten, begann der Rampf gegen biefen. So unter Leo III., ber 722 einen Erlaß herausgab, nach bem bie Bilder von den Altären zu entfernen oder sie in einem Hofe aufzustellen seien, wo sie zwar gesehen, nicht aber berührt und zu abergläubischer Andacht mißbraucht werden können. Ginen strengeren Erlaß gleicher Richtung foll brei Jahre früher ber Kalif Jesib II. auf Anstiften ber Juden für die driftlichen Lande feines Gebietes erlaffen haben. Die femitische Auffaffung begann fich nach dem Siege Mohammeds auch in der chriftlichen Welt aufs neue zu regen; nachdem sie ichon vorher unter den Feueranbetern Versiens sich bemerkbar gemacht hatte. Die Bilberfeindschaft erscheint mithin als eine aus Usien über Armenien, Leos Heimat, vorbringende Bewegung. Gegen die Durchführung jenes Erlasses erhob sich die bilberverehrende Menge: blutige Aufstände brachen aus; in Ravenna wie in Kleinasien tobte der Bürger= frieg. 728 folgte ein zweiter strengerer Erlaß, der die Zerstörung aller kirchlichen Bilder befahl. Die Wut der Parteien steigerte sich!

Die Erlasse wollten einen Migbrauch treffen, der augenfällig war. Er lag darin. daß Gläubige den Bildern selbst Kräfte höherer Art zuschrieben. Der Gedanke, daß sie doch nur Vergegenwärtigungen des Trägers ber Kraft seien, hatte sich im allgemeinen Niederaana des Geiftes verdunkelt. Der Klerus felbst knüpfte an die Bilder die Borftellung, baß ihnen eine Beiligkeit innewohne: Daß das eine Bild zur Vermittlung des Gebetes an ben Ungebeteten wirkungsvoller fei als andere. Bon da zum Anbeten des Bildes mar nur ein Schritt. Die Rahl der wunderthuenden Bilber mehrte fich; ihre Thaten brachten jeden Zweifel aum Schweigen; die Verehrung heftete fich an bas Kunftwerk, felbft wenn es als foldes nicht hoch ftand. Vom Simmel fielen Seiligtumer; Kreuze schwammen auf den Fluffen; langft verloren geglaubte Reliquien oft wunderbarfter Art wurden gefunden. Das Bild Christi über bem Erathore von Bugang hatte felbst Bürgschaft für einen armen Schiffer geleistet: Seine Berftorung entflammte die But der Menge. Rom griff die Sache der Bilberverehrer auf: indem Bauft Gregor II. erflärte, nicht die Steine, Bande, Bilder würden angebetet; fondern Dieje seien da, um die Erinnerung ju weden, den tragen Sinn zu ermuntern und die Augen zu den himmlischen Geftalten zu erheben. Neben dem Papft war Johannes von Damastos. ber bald nach der Mitte des 8. Jahrhunderts bei Jerufalem in einem Aloster sein Leben endete, ber entschiedenste Bertreter ber Bilberfreunde; selbst als eine auf kaiserliches Geheiß in hiereion in Kleinaffen abgehaltene, von 338 Bischofen beschiefte Synode 754 allen Bilberdienst als Teufelswerk erklärt hatte. Man schlug die Malereien aus der Kirche in den Blachernen zu Byzang, auf benen die Wunder und Thaten Chrifti bargestellt maren; und bemalte sie mit Landschaften, Jagden, Bäumen, Strauchwerk und Bögeln, d. h. also mit nur ichmudenben ober finnbilblichen Gemälben; in ben Schlöffern wurden "fatanische" Bilber an Stelle der heiligen gesett, folche aus dem Reiterleben, von den Rennen, Jagden, Spielen. So berichten die entrüfteten Bilderfreunde.

Aber die Synode zu Nifaa von 787, das Werk der bilberfreundlichen Kaiferin Frene, Bergl. 381, feste fest, daß man die Bilder durch Aniebeugen verehren, aber nicht anbeten folle. zweiten Sturm gegen biefe, der unter Leo dem Armenier (813-820), und Theophilos (829-842) ausbrach, befänftigte wieder eine Frau, die Kaiserin Theodora; indem sie im feierlichen Siegesfeste der Rechtgläubigkeit ihnen den Ginzug in die Kirchen bereitete. Immer hielten die Freunde der Bilder während des Streites an der Anfcauung fest, daß diese nötig seien als Lehrmittel für die Menge, als Anregungsmittel zur Borstellung der Seiligen auch für die Gebildeten. Es handelte sich im Streit nicht um die Kunst und ihre Werte; wenig um beren Darstellungsgebiet und Darstellungskraft; aber gang und gar um Dinge, die mit der Kunft nichts zu thun haben. Denn der Migbrauch mit den Bildern beruhte nicht auf einer Überschätzung des Kunstwertes: Das Schweitzuch der heiligen Veronika, auf dem sich Christi Bildnis abprägte, war eben nicht ein Kunstwerk, nicht eine Außerung menschlichen Geistes; sondern es war das Ergebnis eines überirdischen Vorganges, eines Wunders. Gerade die nicht von Sänden gemachten Bilder, denen man große Kraft zuschrieb, waren den Bilderfeinden verhaßt. Nicht weil sie übermenschlich schön seien — daß sie dies waren, wird nie behauptet —, erregte den Abscheu; sondern daß dem Holz, der Farbe Kräfte zugetraut wurden. Der Erfolg des ganzen Bilderstreites war endlich ein Übereinkommen zwischen beiden Karteien: Man ließ in der Synode zu Nikaa die Bilder zu; verwahrte sich aber gegen die ihnen innewohnende Heiligkeit, verponte das Anbeten. Der Streit hatte den Mißbrauch klargelegt und die Beilegung dieses oder doch den Versuch der Beilegung angebahnt.

Der Bilderstreit führte zur Trennung des ravennatischen Exarchates von Buzanz und damit zur Störung der alten Ginfuhrlinie orientalischer Güter; andererseits zum Be-Streutes auf ginn ber Macht Benedigs, das icon 697 einen eigenen, nur bem Namen nach unter bem Kaiser stehenden Herzog sich wählte. Seit zu Mitte des 8. Jahrhunderts Ravenna an die Langobarden und Franken gefallen war, blieb nur Neapel und Sprakus den Griechen. Gleichzeitig befreite die Schenkung des Franken Lippin des Kleinen Rom von der letten Abhängigkeit.

Aber die Abhängigkeit von der Kunst des Oftens war damit noch nicht überwunden. Der mächtige Eindruck, den Ravenna in den beiden Jahrhunderten seiner Blüte unter byzantinischer Herrschaft (539—727) auf die germanischen Bölker gemacht hatte, versiel nicht so bald in Bergessenheit. Dorther entnahmen sie ihre Formengedanken, namentlich die, in denen fie ihr kirchliches Wesen zum Ausdruck zu bringen suchten. Wir sahen, wie Goten und Langobarden sich der ravennatischen Kunft näherten; wie für sie das lebendige, wenn auch alternde Oftrömertum in künstlerischer Beziehung anregender und anziehender war, als die tote weströmische Herrlichkeit. Namentlich in der Bildnerei und Malerei spürt man allerorten, daß die neugriechische Darstellungsart den Germanen als Vorbild vorschwebte, während sie teils nahmslos an den Tausenden von noch erhaltenen Bildfäulen althellenischer Meisterschaft vorbeigingen.

Cinflug bes

Ravenna.

1251, Steinjärge Dt. 1059.

DR. 1050.

Besondere Ausmerksamkeit widmete die ravennatische Runft den Steinsärgen und dem Bergt. 3335, Kirchengerät. Die Bildnerei kam zur Architektur wieder in ein dienendes Berhältnis, felten ericheint fie um ihrer felbst willen. Ihre Formen find völlig die des späteren Griechentums, freilich bei immer ichematischerer Berwendung ber Gewandformen. Gewöhnlich ift ber Steinjarg burch eine Bogengrchiteftur baroder Bilbung gegliebert: Die Saulen find gewunden; Die Giebel gefnickt ober unmittelbar auf die Rnäufe gestellt; die Gesimfe widersprechen den Die Flächen füllen ohne Rucficht auf das mahre Größenverhaltnis fteife, feierliche Gestalten ober Gruppen, Die von alten Bildwerken entlehnt, Diesen aber nur noch Bergl. S. 333, entfernt ähnlich find. Lange haben sich jene Steinsärge, die aus prokonnesischem Marmor gebilbet find, eine gewiffe antike Schönheit im Rigurlichen erhalten. Bu einer Zeit, in ber bas mit bem Marmorbohrer gebildete Zierwerk am Gebalk ber Schmuckarchitektur ichon völlig verwisbert ift, die gewundenen Saulen die Regel bilben; erscheint Chriftus noch in bem faltenichonen Gewand der alten Mantelgestalten neben Darstellungen der Achilleusjage; treten Apostel und Evangelisten in griechischem Gewand auf; die erkennen laffen, daß eine große Augahl auter Borbilder ben Steinmeben zur Berfligung standen, Die diese mit Geschick seit dem 4. Jahr-Aber mit dem Bilderstreit schwindet sichtlich dieses Schaffen bin: Die hundert nachbildeten. Bildnerei wurde mehr als andere Künfte das Opfer der Auflehnung gegen den im Sintergrund der Bolksseele noch schlummernden antiken Geist. Beliebt werden nun die Steinsärge mit sinnbilblichem Schmucke: Das Kreuz in Berbindung mit dem Schaf bes guten Hirten; das fprische Gefäß mit den Weinranken, in denen sich Bögel, Gazellen, Löwen bewegen. Die Tiere, die zur Darstellung gelangen, gehören fast ausnahmslos nicht Italien und auch nicht Byzanz an. So findet sich auf den Elfenbeinschnitzereien am Throne des Maximian, einem iconen Werfe des 6. Jahrhunderts, der Buckelochfe Indiens neben dem Pfau und der Gazelle.

> Die Einzelgestalt wahrt sich auch im Flachbild das Wesen der Bildsäule. So erscheint fie auch in ben Werfen für die germanischen Kürsten Staliens. Die vornehmen Darstellungen von eblen Frauen in Sta. Maria bella Balle zu Cividale, Sta. Anastasia, Agape, Chionia und Arene in reich gemustertem Aleide, wie jene von zwei Prieftern, S. Chryjogonos und Zoiles, in faltigem Gewand, fiehen feierlich, unbewegt unter ihren Kronen; Kreuze und Kränze in Sänden haltend: Griechen ihrem Ramen und ihrer ganzen Erscheinung nach.

1282. Glienbein:

Ühnliche Werke wiederholen sich an vielen Stätten; namentlich in Elfenbein. idmisereien. Diptychen von Monza und zahlreiche andere, die sich in Museen finden, zeigen gleiche Form. Griechische Arbeiter schufen sie entweder in fremden Landen ober an den alten Seimstätten der Kunft. Daß dies notwendig Byzanz gewefen sei, dafür fehlen alle Beweise. Im (Segonteil, es bleibt auch unter mohammedanischer Herrschaft die ganze Oftfüste des Mittelmeeres am Schaffen beteiligt. Rach wie vor muffen die Karawanen den beliebtesten Stoff der Bildnerei, das Elfenbein, herbeischaffen; nach wie vor steht diese in Zusammenbang mit den Märften innerafrifanischer und indischer Waren. Und wenn man die Schnuckformen genau daraufbin betrachtet, so erkennt man auch das wachsende Auftreten asiatischer Gebilde: die io weit geht, daß der Chrift auf einer Stupa stehend dargestellt wird; daß die Rosen und Biergäune in wenig ungewandelter Form zum Borichein kommen. Das Nirwana Buddhas und die (Seburt Chrifti erscheinen sich im Bilde oft zum Berwechseln ähnlich. merkwürdiasten Stücke ist das Elfenbeinkästichen aus der Rathedrale des Rom benachbarten Städtchens Beroli (jett in London). In ben fetten, fein gefeffelten, übertrieben bewegten Alachbildgestalten glaubt man auf den ersten Blid indische Sande erkennen zu können, bis man sieht, daß hier eine auf antiker Grundlage beruhende, bisher nicht wieder gefundene, besondere Stilart mitspricht.

Besonders reich sind die Emaillen und die Bronzegüsse. Freilich ist die Zahl bessen, was in die altere Zeit gurudreicht, nicht eben groß. Die Pforten gur Sophienkirche bestehen noch: Kreuze und Weinblätter sind ihr fast einziger Schnuck. Sie ist klassischer als manche andere Gebilde der Zeit.

Edmel3= arbeiten.

In Byzanz ließ die Bauthätigkeit nach Bollendung der Sophienkirche rasch nach. Ihr 1251. folgte noch die Erneuerung der Apostelfirche, die bereits Konstantin begründet hatte; und der ju Bezang Bau der Frenenfirche, die Leo der Fjaurier erneuerte: Eine verkleinerte Nachbildung der Sophientirche, in der jedoch an Stelle der westlichen Salbkugel eine gesonderte ovale Kuppel angeordnet und somit auch in der Form Chor und Langhaus unterschieden sind: Die für ben griechischen Göttesdienst zwecknäßigere Form siegte über die höhere künstlerische Einheit; die Längsentwicklung über die Geschlossenheit der Gesamtanlage; die Abtrennung der Geistlichkeit kommt zu künstlerischem Ausdruck auch in der stärkeren Raumgliederung.

In Buzanz trat immitten des Streites die firchliche Kunst sichtlich zurud; die weltliche bagegen litt wohl unter der allgemeinen Beunruhigung, doch wurde sie vom Streit selbst nicht berührt, vielleicht sogar eher gefördert als geschäbigt. Die Zerstörung kirchlicher Bilder regte fpäter die Alöster erst recht zur Arbeit an, vermehrte das Bedürfnis nach neuen. Die weltlichen Künftler aber fanden dauernd im Hof und bei den Großen, namentlich aber im Außenhandel, reichliche Beschäftigung.

Weltliche Runft.

Immer noch nahm Buzang in ber Bautechnik eine glangende Stellung ein. Die Stadtmauer erhielt unter Heraklios um 640 eine Erweiterung, die das Blachernen-Liertel in den Stadtfreis zog. Das Schloß, das hier entfrand, galt als ein Wunderwerk fünstlerischen Reichtums noch in der Zeit der Kreuzzüge. Es erhielt sich noch in dieser Gegend das Sebdomonichloß, bessen schlichte Rundbogenarchitektur in Backstein durch farbige Muster in gelblichem und weißem Marmor gegliedert find, Formen, die in farolingifcher Zeit im Norden auftreten. Bigl. 3 369,

1286. Edlor= bauten

Dt. 1192.

Ein Umichwung zu lebhaftem Schaffen im burgerlichen Bauwesen bereitete fich bann unter Raifer Theophilos vor, dem Fürsten, deffen gange Sofhaltung der des Often am nächsten stand. Die griechische Sprache, der griechische Schliff blieb dem hof von Buzanz erhalten; doch überall drang siegreich als Grundwesen wachsende Drientalisierung durch. Berfische Truppen, geführt von einem Fürsten aus Khoraffan, dem Theophobos, stütten die Johannes Grammaticus, des Kaisers Lehrer und Freund und der Macht des Herrschers. Mathematifer und Architeft Leo wurden nach Bagdad geschickt, um dort die Werke der Runft fennen zu lernen. Leos ausdrücklicher Auftrag war, die Bunderwerfe der Kalifenfiadt nach Buzanz zu übertragen. Und wenngleich die Provinzen verarmten, das flache Land fich zu gunften der Großstadt entvölkerte, so blühte doch unter dem Gingreifen perfischer Kunft im griechischen Sof ein neues schönheitliches Leben auf, bas die Zeitgenoffen in Erstaunen feste.

Peritide Emfluffe. Bergl. S. 406,

Leos Werke sind uns nur aus Beschreibungen bekannt: Die goldene Platane, die er aufführte, stand in dem Saale Mannaura (Magnaura), einem Teil des Schlosses von Unter ihr ber Thronfessel, der bem des Salomon nachgebildet gewesen sein soll: Spielwerke ließen die auf den Aften angebrachten Bögel singen. Auch sonst werden Orgeln und allerlei Runftstückhen als Errungenschaft aus Bagdad aufgezählt. Man erkennt hieraus, welcher Art die von den Bilberfreunden gerügten "fatanischen" Bilber waren. Die vornehme Lebensheiterkeit der persischen Kunft hielt in die seierlichen Christenschlösser ihren Ginzug; die Landschaften in den Kirchen dürften jenen auf persischen Teppichen entsprochen haben.

Lev erbaute ferner das Hafenichloß Bukoleon, das sich an die Mannaura südwestlich bis ans Meer anschloß; doch hat sich von ihm wieder nichts erhalten. Uur erfahren wir, daß der altpersische Gedanke des eine Ruh niederreißenden Löwen hier in einer Erzstatue eine neue Berwirklichung erhielt. Bryos, das Commerichloß, galt als unmittelbar nach dem Bor-

1288. Sprifches Gewerbe. bild von Bagdad errichtet. Und wie der Raiser, so die Frauen des Hofes: Bekannt ist die Geschichte von dem schwerbeladenen Schiff, bas ber Kaiserin Theodora sprifche Roftbarkeiten guführte: an biese mahnt uns bier nur bie Thatsache, bag also bamals noch Syrien bie begehrtesten Kostbarkeiten nach Byzanz ausführte — nicht, wie vielfach angenommen wird. Sprien von Bogang abhängig mar.

1289 Beziehungen

Künstlernamen sind und nicht erhalten. Die Dichter und Gelehrten bes byzantinischen 3um Dien. Schrifttums kennen wir besier: Sie setten sich aus allen Teilen der oftgriechischen Welt zusammen. So wenig auch die Kalifen ber alten Gesittung ihrer Lande feindlich waren, fo brangte boch bas griechische Selbstgefühl die vornehmeren Geifter nach ber einzigen Großstadt, in der das Griechentum noch herrschte: Agypter, Sprier, Kleinafiaten, Thrafer und Makedonier. Dorther werden auch feit der Mitte bes 9. Jahrhunderts die geschickten Männer, die immer zahlreicher in Byzang eingetroffen feien, um die wieder aufblübende Kaifernadt nach argen Kämpfen und Verwüftungen neu zu ichmuden; dem dort immer noch glanzenden burgerlichen Leben Ausbruck zu leihen. Durch den Begründer bes neuen makedonischen Berricherhauses, Kaiser Baileios (867-886) wurde endlich auch dem firchlichen Schaffen neuer Annoh gegeben: Er baute und erneuerte über 100 Kirchen in Byzanz und seiner Umgebung und wies feine Beamten zu ähnlicher Thätiakeit auf dem Lande an.

1290. Rüdgang ber bbzantini= fden Runft.

Freilich barf man sich durch die ruhmredigen Berichte der Zeit nicht irre machen lassen. Die vielgerühmte Kirche, die Bafileios nabe dem Schloft von Buzang errichten lieft, durfte an Größe und Gedankeninhalt nichts wesentlich Neues geboten haben. Ihr Ruhm war die nun wieder in vollem Glang durchgeführte Bemalung, der Wert der verwendeten Stoffe, die filbervergolbeten Caulen und Glieber bes Altares. Die Steine und Berlen auf biefen, Die feibenen Gewebe und Burpurteppiche, namentlich aber die Mojaife auf Goldgrund berauschten die Beitgenoffen, Kaifer Konstantinos Porphyrogennetos (911-959) malte jelbit, schnigte in Holz, trieb in Metall, wie ein chinesischer ober japanischer Herricher, sammelte um sich eine Schar Rünftler, beren Namen bekannt ift, wenn wir gleich ihre Werke nicht nachzuweisen vermögen.

Man hört von Ausbefferungen des in den Bilderstürmen Zerstörten. Go die Mosaifen ber Sophienkirche. Neues entsteht. Der Mitte bes 10. Jahrhunderts gehört die Lukaskirche in Livadia an, beren Kuppel figurenreiche Darstellungen zieren. Sonst aber bietet fich wenig Greifbares für bie Untersuchung. Trot ber feierlichen Berkundigung bes Sieges ber Bilberverehrer und vielleicht gerade wegen dieses Sieges und der dadurch bewahrten Beaufsichtigung ber Runft burch bie Kirche vom Gefichtspunkt "echter Beiligkeit", beffen, was man beute "ibealen Gehalt" nennen würde, malt man im Often Europas noch heute byzantinische Bilber: murbe die Kunft anderthalb Jahrtausende auf eine armselige Werkheiligkeit festgenagelt. Doch hört man auch von Buchmalereien. Ginige Sandichriften haben fich erhalten, wie bas Leben ber Beiligen (Menologium Graecorum) im Batifan, bas bald nach 1000 entstanden fein bürfte, eine tüchtige Arbeit mit Miniaturen auf Goldgrund, deren Maler sich nennen. Aber greift man alles in allem zusammen, so ergiebt sich auch für die Malerei das Bilb eines Erstarrens und eines Stillstandes; die Erfenntnis, daß die von den makedonischen Raisern ausgehende Erfrischung nicht in die Tiefe griff.

60) Das Reich der Kalifen.

1291, Der Jelam in

Der Schwerpunft der Entwicklung der Kunft nach dem siegreichen Vordringen der Buner-Affien. Araber aus ihrem Kelsenlande bleibt mährend der folgenden Jahrhunderte allem Anschein nach in den innersprischen Städten, in Persien und dem Zweistromland. Auch dort herrschten arabijche Kalifen, die weitgebietenden Abbaffiben. Deren Macht stieg mit der Hulbigung Abul-Abbas durch seine Truppen in der Moschee zu Rufa (749 n. Chr.), mit der Verschmelzung

arabijchen mit persischem Wesen unter Mansur (754-775), mit dem Emporkommen einer eigentlich islamitischen Wissenschaft, der Durchdringung der Dichtung mit versischem Inhalt.

Außer Rufa, der Gelehrtenstadt, Mutter ber fufischen Schrift, heute einem weiten, ziegelübersäten Keld, in dem ein kleines befestigtes Geviert bewohnt wird; war Bassora (Basra) ein wichtiger Mittelpunkt des Geisteslebens, die Hafenstadt des Südens, die jedoch im 17. Jahrhundert verlassen und 15 km weiter stromab neu errichtet wurde: Es war die Herrscherin des persischen Meeres, die Aussuhrstätte nach Indien, der Sig der höchsten Gelehrsamkeit die "Kuppel des Jslam". Dann erblühte das "gottgegebene" Bagdad, die von Mansur 764 in der Nachbarschaft des zerstörten Ktesiphon gegründete Weltstadt, die die Überlieferung von Babylon und Seleukeia in sich aufnahm. Diefe Städte entwickelten fich aus mohammebanischen Feldlagern, in die man die Sandwerker und Bürger der Umgegend zog. Es handelte fich hier, wie fo oft im Drient, um einen neuen Herrn über die landfäsige Bevölferung. Baadad, nach altem Vorbild in Kreisform angelegt, füllte sich rasch mit viel Volk. Es kam solches aus allen Teilen bes weiten Reiches und es gebrach ihm keineswegs an der Freiheit zu felbständiger Entwicklung. Der Jelam war in seinen Anfängen buldsam und selbst lernbegierig. Am stärksten bedrängt wurde der Glaube der Perser, als des früher hier herrschen- 1292. Altere Berschiedene Befehle bestimmten die Zerstörung aller ihrer Heiligtümer. wurden diese nie vollständig durchgeführt. Der berühmte Tempel zu Shuz in Armenien bestand bis in späte Zeiten; felbst Beibentempel, wie ben zu Sarran in Mesopotamien, vernichteten erst die Mongolen. Den festesten Widerstand leisteten die Manichaer, zu denen wohl auch die ihnen glaubensverwandten Anhänger des Zoroafter vielfach übergingen, ebenso wie die Christen. In Bersten, Khoressan, Transoranien hatten sie ihre öffentlichen Tempel. Die reiche Ausstattung der Lehrbücher ihres Glaubens war berühmt. Der Batriarch oder Katolifos der christlichen Nestorianer verlegte 762 seinen Sitz vom verödeten Ktesiphon nach Bagdab; bort entstanden schöne Kirchen und reiche Klöster, nahm der Batriarch eine hervorragende politische Stellung ein. 25 Metropoliten standen unter dem Katriarch von Bagdad, unter jedem von diesen wieder je $6{-}12$ Bischöse. Neue Kirchen wurden 707 in Tekrit und im 8. Jahrhundert erbaut. Nicht minder ausgedehnt war der Wirkungskreis des jakobitischen Batriarchen, ber 711 eine Kirche in seinem Sit Tekrit baute, im Mittelpunkt einer von gegen 150 Bijchöfen geleiteten Glaubensgemeinschaft.

Bor allem aber vollzieht sich nun die erneute Berschwisterung Innerasiens mit den ihm 1293. zugefallenen griechischen Mittelmeerkusten. Dort liegen die Quellen der Bildung, die ein durch Glaubenskraft verjungtes Bolk nach dem Diten traat. Langfam wird bort aus den Resten griechischer Runft, die sich im oftrömischen Reiche gur byzantinischen umzugestalten im Begriffe war, ein völlig Reues: Vermischt mit sassanidischen Gedanken, persischer Farbenluft, helfen die Griechenstädte mit, das Entstehen einer neupersischen Schaffensweise vorzubereiten, deren Mittelpunkt bis in die Zeit des Mongolensturmes der Kalifenhof in Bagdad gewesen zu sein scheint.

So war Bagdad keineswegs eine einheitlich mohammedanische Stadt: An Volkstum wie an Buntheit der Glaubensbekenntnisse wetteiferte es mit den orientalischen Großstädten Jedes Bolf hatte seine eigenen Behörden, jedes Gewerbe seinen eigenen Bagar.

Seit in Harun al Raschib (786-809) sich ber Glanz von Kraft und Weisheit, von 1294. Sarun Frömmigkeit und Wiffenschaft um die Abbaffiden häufte; als in ihm eine Gestalt auftauchte, die die eines mohammedanischen Karl des Großen genannt werden kann; seit durch ihn Bagdad zu einer der wichtigsten geistigen Förderstätten wurde, vollzog sich die Berschiebung des Islam nach dem Often. Nicht mehr Jerusalem und Mekka, sondern die neuen Hauptstädte im Rheinland und am Tigris, Aachen und Bagdad, standen an der Spite der zum Weltkampfe sich rüftenden Glaubensgenoffenschaften.

1295. Die Peiffer. Als dann später die Abbassiden den sich mehrenden Aufständen gegenüber machtlos wurden, als in dem Geschlecht der aus der Provinz Fars vordringenden Bujiden 934 nochmals die persische Bolkspartei das Heft in die Hand bekam; Mustaksi in Bagdad einzog und den Rang eines Sultans annahm; und hierdurch wie durch die religiöse Spaltung sich der mohammedanische Often mehr und mehr vom Westen trennte, kam dies der selbständigen Durchbildung der persischen Runft nur zu gute.

1296. Die Schitten In der erst im 11. Jahrhundert deutlich hervortretenden schiitischen Glaubensdewegung änßerte sich nochmals der persische Stolz gegenüber der arabischen Unterdrückung. Die religiöse Überzeugung fand ihren Halt in der Volksverschiedenheit. Es entwickelten sich auf dem Grunde der alten griechischen Satrapien eine Anzahl Fürstentümer, über die der Kalif und die Araber nur dem Ramen nach herrschten. In jene Zeit fällt die Ausbildung der persischen Sprache, die zwar mit arabischen Buchstaben geschrieben, doch bald für ganz Innerasien die Sprache der Vildung, des Geschäftsverkehres, der Gesandtschaften wurde, auch hier das Griechische verdrängend: Sine tiese, weitverbreitete Wissenschaft und ein stark entwickeltes firchliches Leben boten den Grund, auf dem notwendigerweise auch eine Kunst entstehen nußte. Durch die Erhebung Alis zum Propheten; durch die Steigerung des Geseierten und seiner Nachsommen in der Verehrung bis zur Gottähnlichkeit; durch die ihnen gewidmeten Feste und reicheren (Vottesdienstsormen wurden dem Bauwesen neue Aufgaben gestellt. Alss Grab zu Meschhed Ali, der ihm geweihte Wallsahrtort Nedschef, die Todesstätte des Hussein zu Kerzbela wurden zu Mittelpunkten auch künstlerischer Außerungen, zugleich aber zu Vorstrüfen für eine weite Verbreitung einer Heilgenverehrung, die sich namentlich an die (Vrabstätten hielt.

Ob nun in der Folge das Reich arabischen, turkmenischen oder seldschukklichen Fürsten gehorchte, entschied wenig im stetigen Fortgang des geistigen Lebens. Die Heere konnten zwar Bestehendes zerstören, wie dies auch im 11. Jahrhundert unter den religiösen Wirren geschah; aber sie waren selten starf genug oder auch nur gewillt, das landsässige Volk der Städte in seinem werkthätigen Betried zu vernichten. Vielmehr erweisen sich die Eroberer meist schon im zweiten Geschlecht als eifrige Förderer der Künste, die gern den Ruhm künstlerischer Leistung für sich hinnahmen; während die Unterworsenen ihnen mit ihrem höheren Können schöpferische Dienste leisteten.

1297. Die Chasna= biben.

Divin.

1295. Die Seldschutten.

Auch zeitlich nebeneinander entwickelten sich die mohammedanischen Reiche. Um das Jahr 1000 war einer der wichtigsten Sammelpunkte persischen Geisteslebens das damals blühende Ghasnavidenreich, das vom heutigen Afghanistan aus bald über das Pendschab und weit in das Gangesthal herrschte. Die Dichtung blühte, die Wissenschaft wandelte selbständige Bahnen. Sine Übertragung der Blüte sand zunächst nach Jspahan statt, seit dort seldschuftsische Fürsten ein persisches Neich gegründet hatten. Sie schritt weiter nach Westen seit dem Entstehen sprischer und kleinasiatischer Neiche im 11. Jahrhundert, die in Bagdad und Jspahan ihren Nückhalt fanden; seit unter dem ersten schrischen Sultan Usis (975—996) Agypten neu von Often her belebt wurde.

1299 Geiftiges Leben. Des Aristoteles Lehren wurden im 9. Jahrhundert im Bassora am unteren Enphrat wissenschaftlich bearbeitet und mystisch erweitert; der größte Philosoph der Zeit, Ibn Sina, lebte in Jöpahan; der Bersöhner der mohammedanischen Lehre mit der klassischen Weltzanschauung, Algasel, wanderte aus dem Rhoressan über Bagdad nach Sprien und erweckte durch seine Werke die kritische mohammedanische Philosophie Spaniens. Der arabischen Spruchdichtung, der es an Kraft zum körperlichen Erfassen und Abrunden der Gestalten sehlte, sehten die Perser und Inder zuerst eine mohammedanische Poesse größten Stiles entzgegen. Firdust sammelte die Überlieferung Frans von den Heldenthaten Rustems und Iscanders. Er wandelte Alexander zum heimischen Helden um und eröffnete eine Dichterschule,

1300. Bolfe-

die bis ins 13. Jahrhundert blühend den ganzen Umfang menschlichen Empfindens zur Gestaltung zu verwenden verstand. Zener Zug von Heldentum, Ritterlichkeit, heiterer Weltlust und Formenseinheit, der im mittleren Asien seinen Ursprung nahm und schon unter den Sasianiden als ein Erbteil persischer Weltauschauung hervortrat, offenbart sich hier aufs neue. Erft mit bem zweiten Jahrtaufend beginnt ber gewaltige Ruckftrom ber geiftigen Bewegung von Diten nach Westen, von den Grenzen Indiens nach der iberischen Salbinsel und über das ganze driftliche Europa, der bis ins 15. Zahrhundert einen so mächtigen Einfluß auf die Gestaltung der dortigen Kunft ausübte.

Um ein Bild der Stetigkeit in der Entwicklung der sprisch-persischen Kunft seit Zeritörung des Saffanidenreiches zu erlangen, thut man bei dem Kehlen fast aller thatfächlichen Nefte der Kunftfertigkeit und der Lückenhaftigkeit der Nachrichten am besten, die alten Erzeugniffe bes Gewerbes ju Rate gu gieben. Denn auf biefen, wie fie in den Städten unverkennbar trog aller politischen und firchlichen Kännpfe fortlebten, beruht der innere Zusammenhalt des Schaffens.

Drei Gebiete herrichen vor: Die Töpferei, die Weberei und die Waffenschmiederei.

Gewerbliche Blute.

1302. Lopferer.

M. 262.

Die Kenntnis des Brennens von Thon und des Berzierens mit farbigem Schmelz gehört zu den ältesten persischen Errungenschaften. Die gewaltigen Flachbilder in Babylon und in Bral. S. 87. Sufa aus der Zeit der Admuniden sprechen deutlich hiervon. Sie find eigentlich nach Art des Grubenschmelzes gefertigt. Der Ziegel trägt eine Mufterung in leicht erhabenem Grat und bildet somit eine Mulde für jeden einzelnen in Zinnglafur aufgesetzten Farbenton. Es fehlt nicht an Andentungen, die uns die stetige Fortführung dieser Kunft bis ins Mittelalter erhärten, wenn fie gleich felten find. Wir wiffen, daß man um 1200 im ganzen musclmanischen Often glaffertes Geschirr fertigte; genannt Kischani, nach ber Stadt Raschan, Die halbwegs zwischen Jopahan und Teheran liegt. Noch bente heißt es jo im Berfischen wie Arabischen. Aus den Berichten der Reisenden jener Zeit geht weiter hervor, daß in Kairo Bergt S. 327, Thonwaren gefertigt wurden: Schalen, Schüsseln, Teller, beren Farben jenen wechselnden metallischen Schimmer (Luster) haben, den der in den Dfen eindringende Rauch auf der Zinnglafur hervorruft. In Perfien icheinen diefe um 1050 noch nicht gefertigt worden zu fein. Aber die in Fostat bei Kairo gefundenen Platten in Resten von 1168 zerstörten Bauwerken beweisen, daß auch hier persischer Ginfluß wirkte, daß zwischen diesen Herstellungsorten ein Austausch bestand. Gin Stück ist bezeichnet mit dem Namen El Aghami, der Verser. Der Metallichimmer erscheint bann weiter an ben Reften ber 1221 zerstörten Stadt Ran (Rhages), neben Ziegeln, die der farbigen Behandlung des Ornamentes entbehren. Die Form der Platten wechselt zwischen achtedigen Sternen, die aus der Durchdringung zweier Quadrate entstehen, und Kreuzen mit zugespitzten Armen. Das darauf angebrachte Blütenornament ist meist schematijd behandelt; die nicht mehr kufifch strenge, sondern in Schreiberzügen behandelte Schrift (Resthi) spielt bereits eine Rolle. Manche Platten find als dem 13. Jahrhundert angehörig inschriftlich bezeichnet. Auf ihnen erscheinen neben Darstellungen der Jago, Panthern, Pferden, Reitern, folche von Betenden und endlich auch der chinefische Phonix Fong-Hoang als Zeichen Bergt. 3.238, des Einflusses von Often her. Dieser wird genügend bezeugt durch die zahlreichen Gesandtschaften, die Perser und Chinesen untereinander austauschten, durch den lebhaften Handel ersterer in Canton und Fukien. Neben Rosenwasser, Datteln und weißem Zuder bezogen die Chinesen aus Persien Baumwollenstoffe, Sarteisen und namentlich Glas.

1303.

Ibonmolaif.

Leider fehlt ce an Beispielen der innerasiatischen Töpferei aus der Zeit vor dem 12. Jahrhundert. Wir sind mithin nur auf Vermutungen angewiesen, indem wir Alteres mit Reuerem vergleichen. Auf der Grabmofchee des Chodabende Chan zu Sultanieh erscheinen zu Anfang des 14. Jahrhunderts in hohem Grade entwickelte Mojaike in glasiertem

Thon, in benen aus verschiedenfarbigen Platten bie Teile bes Mufters berausgeschnitten (aezwickt) wurden, um dann in Kalk eingebettet zu werden: Dieje Werkart beckt fich mit ber Bergt. S. 350, Behandlung des Glafes an den füdruffischen und ungarischen Goldschmiedereien des 4. bis 6. Sahrhunderts. Denn auch dort wurden die Muffer aus Glasplättchen geschnitten und aufaeleat. Rur die Befestiaunagart ist eine andere. Allem Anichein nach ist also biefe Urt Mosaif die bezeichnende für Innerasien: Sie deckt sich ungefähr mit dem Marmormosaik. wie es in Buzanz gebräuchlich war. Nur daß in Affien die Farbengebung auf bem Brennen von Erdarten, nicht auf der natürlichen Kärbung der Steine beruhte.

1304. Schmel3= arbeiten.

Den Grubenschmelz auch auf Metalle zu verwenden, lag für die Berfer bei besien Berwendung auf Ziegel nahe. Aber es scheint, daß fie in diesem Gebiete, in dem fie bie Lehrherren der Goten und Franken geworden sind, wie im Mosaik Byzang, den Borrang aelassen hatten. Das ältefte Großwerk in Schmelz, bas wir kennen, mar die hängelampe aus Cleftron, die Kaiser Juftin I. dem Papfte Hormisdas (514-523) ichenkte, dem einzigen römischen Kirchenfürsten mit versischem Namen.

1305. Glas= arbeiten.

Bergl. S. 214, M. 666.

Das Glas wurde zu Gefäßen gebraucht und vielfach verziert. Die Glasschale bes Chosroes I., die im Besits der Abtei S. Denis bei Baris sich bis 1797 erhielt, giebt den Beweis. daß es fich hier um ein Gewerbe handelt, das in Sprien und Bersien uralt heimisch Die Schale hatte einen Ginfat von Bergfroftall und drei Rosen von farbigem Glas, die man lange ihrer Leuchtfraft wegen für Ebelfteine hielt. Wir wiffen, daß außer Sprien Bagdad ein Ort dieser Glaserzeugung war. Man benütte den fertigen Schmelz, den Glasfluß, das Überziehen mit Glas und trieb große Pracht mit Glasgefäßen. Ein Weinbecher aus Krustall wurde auf gegen 3000 Mark geschätt. Aus Grak stammten schöne Lampen in Glas mit Schmelzinschriften, die man in ben Moscheen aufhing. Damaskos war auch im Westen wegen feiner Glashütten berühmt. Und wenn auch die Mohammedaner noch in späterer Zeit griechische Glasarbeiter kommen liegen, jo für die Mosaife ber Moschee pon Damaskos im 8. und für die Aussichmückung der Moschee zu Cordoba im 10. Jahrhundert; so beweist doch eine große Anzahl von Geschirren, namentlich im Domschatz von S. Marco in Benedig, daß in diesem Gebiet der Often ununterbrochen Waren lieferte. Der Bokal Karls des Rahlen zu C. Denis, ber ben Hyacintharanat und Smaraad nachgebilbet ift; jener Karls bes Großen ju Chartres, angeblich ein Geschenk Salabins; bas fogenannte "Glüd von Sbenhall", bas ber Familie Musgrave in England gehört, sind drei auf sprifchen Urfprung und die Zeit um 1000 zurückzuführende, durch die Kraft ihrer Farben ausgezeichnete Gefäße. Underer Art, burch tiefen Schliff verziert, doch gleichfalls ihrem Schmucke nach persischen Ursprungs sind der Kelch des heiligen Adalbert († 997) zu Krafau und die der heiligen Hedwig († 1243) zugeschriebenen Kelche zu Umsterdam und Breslau. Endlich die in opakem Türkisblau funkelnde Schale in S. Marco zu Benedig aus dem 10. Jahrhundert, sowie der prachtvolle "Becher des Gral" im Dom zu Genua, den die Kreuzfahrer im 13. Jahrhundert in Cajarea eroberten und der bis ins 19. Jahrhundert für den größten Smaragd der Welt galt.

Bergl. S. 312,

Diese Gefäße tragen teils griechische, teils arabische Inschriften, wobei die letteren oft völlig sinnlose ungefähre Nachzeichnungen ber Schriftformen sind. Diese im 12. und 13. Jahrhundert nach Benedig gebrachten Geschirre beuten an, daß in den alten Griechenstädten für die Mohammedaner gearbeitet wurde von Leuten, die felbst arabisch nicht zu schreiben vermochten; daß die altfässigen Gewerbe noch nach Jahrhunderten nicht völlig in das Wesen der neuen Herren übergegangen waren.

Wenn ein persischer Schriftsteller des 11. Jahrhunderts fagt, die Glaswaren von Haleb (Aleppo) würden als Geschenke in alle Welt gesendet, da man nirgends so schöne Gläser fertige; wenn arabische Schriftsteller dies beftätigen, indem sie Rairos Smaragdgläser rühmen; wenn ber Doge von Benedig 1277 in einem Bertrag mit Bobenund, Murften von Antiochien. Grafen von Trivoli, die Glasausfuhr besonders reaelt, so ergiebt sich aus diesen Nachrichten. daß der Diten allein die antife Überlieferung in Diesem Gebiete festhielt und daß der alte Seeweg über das Abriatiiche Meer, der einit Aguileig und Ravenna zu einem Stavelvlate für orientalisches Glas machte, nun auch Lenedia zu aute kam.

Nicht minder glänzend war allem Anschein nach die Waffenschmiedekunft in Border- und 1306. Baffen-Annerafien vertreten. Die ältesten "wurmbunten" Schwertklinaen, die erwähnt werden, stammen aus bem bamals vandalischen Nordafrifa (6. Jahrhundert). Sie fünd entstanden durch das Verichweißen koblenstoffreicher Stablylatten und Drähte verschiedener Sorten bei langiamer Abkühlung und zeigen dadurch iene nicht äußerlich aufgebrachte, sondern innerliche Verzierung in verschlungenen Linien; die Damaszierung, die von der Stadt Damaskos ihren Namen erhielt. Im Drient untericheidet man verschiedene Arten, unter benen die Ferghana und ber Khorassan besonders geschätt wurden; ein Beweis dafür, daß Persien in der Entwicklung nicht zurücktand: icheint doch Indien das Urland dieser hochverfeinerten Eisenbearbeitung zu sein. Schon zu Aleranders bes Großen Zeiten wird bas indische Gifen gerühmt und über Aben sowie auf bem Landwege eingeführt. Die Städte Mesched, Kerman, Schiras, dann auch Samarkand und Herat maren im Mittelalter ihres Gifens wegen berühmt.

Die Wiener Schapkammer besitt ein Krummichwert, bas als ein Geschenk harun al Raichids an Kaifer Karl ben Großen gilt. Durch Bergleich mit anderen ähnlichen Waffen und Schmucktuden, namentlich mit einem bei Galavich im Komitat Neutra gefundenen Schilde nimunt man an, daß daß Schwert dem 9. ober 10. Jahrhundert und der Zeit des Arpad, ber Sinwanderung der Madijaren aus dem Uralgebiet, angehöre. Es zeigen fich hier Kormen die zwischen jenen der Uffgrer und benen der neupersischen Runft die Mitte halten; Balmetten, die zum Klachornament sich entwickeln.

Nicht minder weisen die ältesten erhaltenen Helme, Brustpanzer und Armichienen, die Bergl. S. 215, ins 13. Jahrhundert zurückreichen und durch feines, sehr geschickt angeordnetes Ütwerk verziert sind, solche Formen auf, aus denen hervorgeht, daß in Innerasien eine stetige Weiterbildung der heimischen Gedanken herrschte: Im Westen neigt diese sich mehr den byzantinischen. im Often mehr ben bei ben Mongolen und Indiern entwickelten Formen gu; im Zweistromland griff fie auf die lange Runftblüte zuruck, deren Andauer die Sassanidenherrschaft unterstütt hatte.

Die Rupferschmiederei soll von Mossul ausgegangen sein. Dort habe man die Sinlagen 1307. Ausserin Gold und Gilber herzustellen gelernt, burch bie bie Gefage zu Prunkftuden erhoben murben. Solche Einlagen finden fich ja auch früh an Waffenstücken des Oftens. Nicht minder be= beutend scheint die Kunft bes Treibens und Gravierens, die bald das Rupfer und Meffing ju einem ber wichtigften Stoffe der orientalischen Gefäßbildnerei machen. Es erhielt fich eine für Hugo IV. von Lusignan in Copern um 1350 gefertigte Schale, in der kufische Schriftproben unverstanden nachgeahmt sind: Ja, es bleibt für die Handwaschschalen, die das 15. und 16. Jahrhundert in Nürnberg erzeugte, die Nachahnung folder rätselhafter Schrift allgemeine Sitte. Und wenn es gleich nicht gelang, zwischen den Schalen der Sassaniden und den hier erwähnten Werken die Zwischenstusen der Entwicklung festzustellen, so kann doch ein innerer Zusammenhang in dem Schaffen nicht gelengnet werden.

Der Teppich ist eines der wichtigsten Prunkstücke aller mohammedanischen Großen ge-Man verstand es, nicht nur Bobenteppiche, sondern namentlich auch Bildteppiche worden. für die Bande herzustellen. Die Schilderungen erzählen uns viel von der Bielseitigkeit der Darftellungen: Banze Städte waren zu feben auf einem Teppich bes Kalifen von Kairo, ber 964 gewebt wurde. Die fagenhafte Gründerin der Bildweberei von Kaschan, Zobeideh, die

1308. Teppicweberet. Bergl. S. 215, M. 673.

M. 1041.

1309 Bilbteppide.

Sattin bes Barun al Rafchio, übertrug borthin wohl lediglich bie Werkart, Die im gangen Prient fich weiter entwickelte. Damasfos, Saleb, Baabab mit ihrer hoch entwickelten Seidenweberei. Ban mit feinen Bildwebereien und andere Städte haben zweifellos dauernd die Denn Dichter und Geschichtsichreiber ergablen gern von den großen alte Technif bewahrt. Leifungen in dieser Kunst. Erhalten hat sich daran fast nur Aanvtisches: Gewirkte Stosse Bergl. S 330. nach jener Art, wie sie die Kopten seit dem Beginn ihres Schaffens herzustellen vermochten, Seiden, die als Kleider und als Thurvorhange verwendet wurden. So ein Reit in der Kathedrale zu Gens. Uls Mittel zur Ausschmückung der Kirchen standen die Bildtevviche bes Oftens auch in Rom in höchsten Shren. Im letten Drittel bes 8. Jahrhunderts werden folche in Rom zu Hunderten genannt, auf benen fich biblifche Darftellungen befanden. und zwar als Erzeugnisse bes Oftens. Auf den wenigen Resten folder. Die sich im Berliner Runftgewerbenufeum fanden, überrascht die semitische Gesichtsbildung der Dargestellten und dabei die Verwandtschaft mit kontischen Webereien.

Die Inschriften find hier ariechisch, sie sind heraestellt durch Malerei auf Leinwand, indem die Zeichnung mit einem Stoffe aufgetragen wurde, der beim Kärben bes gangen Bewebes die Farbe nicht mit annahm; so daß die Zeichnung hell im tieseren Farbton erscheint. Diese Werkart schildert schon Alinius als ägyptisch. Sie hielt sich anscheinend bis ins 9. Jahrhundert, wie denn auch die Ausfuhr von Stoffen nach dem Westen in dieser Zeit in altem Umfange fich erhalten zu haben icheint. In der Mitte des 9. Jahrhunderts fam es in Rom zu neuen Verteilungen von Bildteppichen. Die islamitischen Gerren binderten mithin die griechischen Werkstätten keineswegs für driftlichen Gebrauch, ja felbit für die driftliche Rirche bes Weitens zu arbeiten. Und zwar burfte bas ebenso in ben sprischen Städten wie in ben foptischen ber Fall gewesen sein. Es überraicht baber auch nicht bas Auftreten perfischer Zeichnung an Werken im Besithe chriftlicher Großen. So an ber Chave de S. Mesme. einem in Frankreich bewahrten Gewande, auf bem ber persiiche heilige Baum, an ihn anspringende Leoparden, ber perfifche Teneraltar und Ornament erscheinen, jo bag man es für perfischen Ursprunges halten barf. Trotdem umgiebt eine grabische Anschrift bas Gewebe. Es dürfte dies ein Erzeugnis der Abbassibenkunft des 10. Jahrhunderts sein. Der Mantel Beinvichs VI. zu Regensburg (2. Hälfte 12. Sahrhunderts) bringt bagegen vorzugsweise antike Formgebanken zur Darstellung: Die Welle, das Weinblatt, das Dreipagblatt, das Hakenkreuz u. a.; aber tropdem nennt es den Abdul Afis inschriftlich als Berfertiger; er könnte wie jene Gläser ebensowohl in einer der vorderafiatischen, einst griechischen Städte gefertigt fein als in Sixilien. wie man gumeist annimmt. Im 10. und 11. Jahrhundert sind bei den meisten im Drient gefertigten Stoffen die Mufter mangebend, die fich in chriftlicher Zeit in Sprien und Agupten ausgebildet hatten und die daber jumeift als spätromisch bezeichnet werden. Es tritt ein Wappenstil in ihnen auf, deffen Vorbilder wir aus foptischen Geweben kennen: Der berittene Jäger, Löwen, Leoparden, Siriche, Hunde, Greifen, Papageien, Adler find zwischen Blumen und Rankenwerk in einer Beise angeordnet, wie sie nur das sprische Flachornament, nie aber Sellas und Rom gefannt hat.

Alte arabiiche Quellen erzählen davon, daß Tenis am Menzalehsee der Mittelpunkt der Weberei von Damast, Leinwand und Goldstoff gewesen sei; daß das benachbarte Damiette mit ihm gewetteifert habe, wo die Ropten Leiter der großen Werkstätten waren. Jahrhunderte mußten vergeben, ehe man im Weften Ahnliches zu fertigen lernte. Es half ben Chriften zunächst wenig. bak fie wie der Normannenkönig Noger II. (Mitte 12. Jahrhunderts) farazenische Seibenweber aefangen nahmen und für fich arbeiten ließen: Roch Rafael malte orientalische Muster und Borben an den Gewändern jeiner Beiligen, erfannte damit dem mohammedanischen Gewebe die höbere fünftlerische Bollendung zu. Woher man im frühen Mittelalter die Zeidenstoffe für Guropa be-

Gewander.

zog, das lassen die Minnefänger aus ihren Angaben erkennen: Weitaus die Mehrzahl der edlen Stoffe find orientalijchen Ursprungs. Das Königreich Nifaa und seine Hafenstadt, Edrimid (Udrahmut), Salonichi, Tyrus, Afre, Damaskus, Ügypten liefern jolche. Bagdad, die Stadt des Al Manffux, lieferte den Seidenbrokat Razzat und ben vornehmen Stoff Alamanfura jowie den prächtigen Baldafin "gar von Golde"; Saban bei Bagdad das feine, golddurchwirkte Leinen Seben; der Barragan und der Mustabet sind Wollengewebe arabischen Ramens, der Buckeram ein folches aus Bukhara wie das Leinen Moleguin; felbst Samarkand und Indien liefern den chriftlichen Rittern ihre Stoffe. Tripolis hatte noch gegen Ende des 13. Jahrhunderts 4000 Seibenwebstühle in Betrieb; Tortosa, Antiocheia, Tiberias, Inrus wetteiferten mit ihm.

Die nachhaltigste Wirkung übte die Übertragung aller der gewonnenen künstlerischen Erfahrungen auf den Teppich: Der Maler, der Töpfer, der Steinmeg, der Goldschmied taubferei lieferten die Stimmung zu der für den Often und für die mohammedanischen Bolker bezeichnenben Runftform. 3m geknüpften Gewebe brudten biefe am liebften ihre Farbenfreube und ihr tiefes Verständnis für Stimmung und Ton aus.

Teppice=

Die Teppichknüpferei auch der mohammedanischen Städte ariff natürlich auf die großen Anregungen ber Saffanibenzeit gurud. Seit bem 14. Jahrhundert erscheinen ihre Erzeugniffe in großer Maffe auf den europäischen Märkten, viel verlangt von den italienischen und nieder= Bergl. S. 214, ländischen Malern, die sie mit rührender Sorgfalt barstellten als Werke, die nicht bloß ihren Heiligen um ihrer Kostbarkeit willen zu Füßen gebreitet wurden; sondern auch als solche, die ihnen die Gesethe des Sinklanges leuchtender und tiefgestimmter Farben zu einander lehrten.

Be weiter die Teppiche im Alter guruckreichen, desto mehr erkennt man in ihnen saffanidische Gedanken, und klären fich die filistischen Formen in der Darftellung von Naturgebilben auf. Da find die weißlichen ben Teppich abteilenden Streifen als Baffer gebacht, in bem Fifche und Enten schwimmen, ba niften in ben Blütenzweigen Bogel, ba burchziehen Antilopen die Blumenbeete. Bäume wachsen empor, und es finden sich alle jene Formgedanken Bergl. S. 393, in verschwimmender Gestalt, die einst den berühmten Teppich bes Chosroes mit einem frühlingsfrohen Garten ichmudten.

In voller Reise zeigt sich das Können der Zeit an einem unlängst entdeckten Teppiche, ber auf bas Sahr 1202/3 unferer Zeitrechnung batiert fein foll (jest in Wien). Er stammt der Schrift nach aus Armenien, und zwar einer der heiligen Hriffime gewidmeten Kirche. Als fein Berfertiger nennt fich felbst Gorgi. Er ift also driftlicher Berkunft. Gein Muster stellt eine Säulenarchitektur mit Bogen darüber dar, also jene Korm, die sowohl am Dom zu Parenzo und in der Sophienkirche zu Byzanz in Marmorvertäfelung im 6. Jahrhundert, Bergl. S. 365, als an einem koptischen Leinenteppich wohl nach älterer Zeit aufgefunden wurde. Es ift dies die Form des sogenannten Gebetteppiches, der auch bei den mohammedanischen Völkern sich bis heute in Gebrauch erhielt. Es scheint, als wenn man die einst vor den Altären aufgehängten Tücher herabgenommen und sie nun auf der Erde als eine Übertragung des Gotteshauses benüt habe. Wie bas Sigen auf ber Erbe, bas Beten im Anieen und mit niebergebeugtem Geficht, biefes Infichabschließen, auf ein manderndes Bolt mit leichtem Gepäck und ohne festen Wohnort weist, so die ganze Technik des Teppichslechtens auf jene Reitervölker Mittelasiens, die immer wieder aufs neue die Herrichaft über die altesten Kulturlander und beren seßhafte Handwerkstüchtigkeit errangen. Die Weberei von Zeltleinwand und die entsprechende Bergierung biefer mar ein wichtiger Zweig bes perfifchen Gewerbes. Armenien lieferte ben ägyptischen Sultanen ben purpurroten, goldburchwirkten Stoff für ihre Prachtzelte. Das Matten- und Binfengeflecht wurde nicht minder kunftvoll hergestellt, ba es im Commer den Teppich zu erseben hatte.

Freilich fehlt noch sehr viel zum sicheren Einblick in die Entwicklungsgeschichte der Teppichweberei. Aber alle Merkmale weisen darauf, daß die schaffende Hand der Perser im frühen Mittelalter hier jene Formen zuwege brachte, die noch heute lebendig sind und in Tausenden von köstlich gefärbten Erzeugnissen vom Osten zu uns eingeführt werden, heute wie vor 400 Jahren die Farbengebung der Maler mit dem schönen Volkslang ihrer Töne beeinstussend.

1312. Malerei, Die Bilbweberei wäre nicht möglich gewesen ohne eine Blüte der Malerei. Über diese geben freilich nur wenig erhaltene Werke Auskunft. Die Miniaturen des 9. Jahrhunderts zeigen eine vorzugsweise ornamentale Haltung. An der Spize der bekannten Arbeit dieser Art steht die Handschrift von der Geschichte von Jusiuf und Lulikaha, die Abderrhamanschen=Uhmed=el=Gami († 891) schrieb, ein Prachtwerk, dessen erste Seite eine viersache Plakette füllt: Rosen, zierliches Füllrankenwerk, eine das Blatt einfassende Borte weisen deutlich auf die innere Zusammengehörigkeit dieser Zierart mit koptischem und syrischem Ornament. Das Umrahmen der Flächen in frei geschwungenen Umrifilinien, das Ineinandersarbeiten von Linienwerk, Blumen und Flächen zu einer Wirkung, in der die Einzelwerte zu gunsten eines reizvollen Farbenspieles aufgehoben werden, offenbart sich hier schon in vollsendeter Reinheit.

Die Titelseite des Bostan (Garten) des Sadi, in einer für Sultan Ali el Katib (893) geschriebenen Handschrift, zeigt, daß der Künstler selbständig die Natur suchte: Sin zierlich gezeichneter Strauch, ein paar Tiere sind über die Fläche mit seiner Hand ohne strenge Symmetrie verteilt. An anderen erscheint neben diesen Tieren der vogelartige Drache, der chinesische Fong-Hoang, gemeinsam mit dem Blütenzweige des nationalen Pfirsichbaumes in zierlicher Anordnung. Und wenn auch das Alter dieser Handschriften sich nicht überall nachweisen läßt, so erkennt man doch von China aus bedingte, selbständige Ansätze einer neuen Formensprache.

Bergl. S. 240, M. 755.

> Daß dabei der Umftand, ob figurliche Darstellungen in diesen Bilbern vorkommen ober nicht, fein Beweis für beren Herfunft, von Mohammedanern ober Chriften fei, beweisen die alten Schriftsteller, wenn fie des langen und breiten über Bilber, die felbst in Moscheen sich befanden, und über den Ruhm und Lebenslauf der mohammedanischen Maler sich auslassen. Wohl verbot es das die Überlieferungen des Islam zufammenfaffende Buch Sunna, Gögenbilder zu machen, die ein Werk des Teufels seien. Wohl sagt das Hadith, die Sammlung dem Mohammed zugeschriebener Außerungen, man solle sich hüten, Gott oder einen Menschen, dafür lieber Blumen, Bäume und leblose Dinge darstellen; aber thatsächlich bestanden in Damasfus, Bagdad und Kairo gefeierte Malerichulen, von denen wir wissen, daß sie gerade in realistischer Wiedergabe ber Figur wetteiferten. So namentlich die Hauptvertreter ber Schule von Baffora, Kofair und Ibn Afis, die im Wettbewerb zwei Tangerinnen an die Wand malten. Abu=Bekr († 975) in Kairo wird als einer ber größten Meister geschildert. Aber die erhaltenen Namen und die Lobpreisungen ihrer teilweise auf Goldgrund gemalten Werke geben kein Bild bessen, mas sie schufen. Nur insoweit scheint die Malerei doch durch die religiosen Vorschriften beeinflußt gewesen zu sein, als sie mit der Schrift in dauernder Saffan-ibn-Mokhlah, der gefeierte Bildnismaler des Ralifen el Berbindung blieb. Moktader, war ebenso berühmt als Schreiber wie als Umbildner der arabischen Schrift (933).

Dabei ist nicht zu übersehen, welchen Einfluß Asien auf die christliche Buchmalerei Bergl. S. 359, hatte, und anderseits, wie im fernsten Westen die Sache lag. Rabbula, der 586 sein Evangeliar schrieb, war in Zagba zu Hause: Auf seinen Kanonestafeln erscheint der Hufsergl. S. 305, eisenbogen, der im Bauwesen an der Kirche zu Dana nachgewiesen werden konnte. In Justinians Zeit malte ein Mönch Kosmas Ansichten biblischer Gegenden, der sich rühmend

Indikopleustes, der Indienschiffer, nannte. Im 6. Jahrhundert war Chotan die Lehrs Bergl. S. 207, stätte der chinesischen Malerei und zugleich die Mittlerstelle sprischen Ginflusses. Der Weg Bergl. S. 222, von Rabbulas Heimat bis Chotan ift nicht viel weiter als ber nach Rom. Im Zwei= stromland aber mag Manis Schule nachgewirft haben. Da bestanden wohl jene großen Bergl. S. 215, innerasiatischen Berbindungen noch, die, jedesmal durch die Eroberungszüge neuer Herrschervölker belebt, jett vom Jelam aufs neue geschlagen wurden: Sie vereinten die Griechen Vorberasiens mit den Indiern und Mongolen durch das bildungsfähigste Volk Mittelasiens, durch die Persier.

1312 a.

Die Saffaniden waren stolz auf ihren bilderlofen Gottesbienft. Auf den Münzen erscheint neben dem Bildnis des Fürsten nur der Altar, auf dem das reine Feuer brennt, keine sichtbar gemachte Gottheit. Die Mohammedaner folgten dieser Auffassung. Aber der Brandaltar allein genügte ihrem Glaubensbedürfnis nicht. Die großartig sich entwickelnde Beiligenverehrung brachte bei ihnen einen Grabkultus, der jenem der Chriften entsprach. Nicht nur die Lebenden wanderten den durch die frommen Toten geweihten Städten gu, sondern sogar die Leichen trug man von fernher herbei, damit sie den Boden mit ihnen teilen.

D. 621.

Die vorbildliche Form für die Gräber scheinen die Stupen von Afghanistan gewesen zu Bergl. S. 203, sein, die wir beim Eingang zur indischen Kunst kennen lernten. Jedoch bildeten die Perser diese weniger als massive Rugel; sondern überwölbten einen hochgezogenen unteren Mauerring mit einer gestreckten Ruppel oder einem spiten Helm.

> Der Jelam in Indien.

Eine folde Rückwirfung Indiens auf den Weften ware feineswegs überraschend. Westküste Indiens war im 7. und 8. Jahrhundert bedeckt mit arabischen Handelsniederlassungen: Der Jelam hatte bort seine Moscheen inmitten volksreicher Gemeinden. Ditagrifa und Centon wurden in ben Handelsfreis mit hereingezogen; bie Seestadt Spraf fah vielfach die chinesische Handelsflotte, mährend von hier und Obolla große Frachten arabischer Waren nach bem Westen gingen. Indisch ist die Ginführung des Rosenkranges, der bei den dorther stammenden Gebeten zu dienen hatte; ferner ein guter Teil der Satzungen des Derwischordens und überhaupt ber mustischen Durchdringung des alten starren Monotheismus.

> Seiligen= gräber.

Die Bauten des Islam unterscheiden sich freilich sehr merklich von jenen des Buddhismus und Brahmanentums. In Indien ift der Denkmalbau zunächst Abbildung, Wiedergabe bes Zweckbaues. Die Stupa verliert bort ihren Zweck als Schatbewahrer ober entkleidet sich doch bessen mehr und mehr. In Persien und im Zweistromland entwickelt sich ber Innenraum immer fräftiger. War doch dort eine Wölbkunft allem Anscheine nach schon durch Jahrhunderte heimisch.

Turmbauten

Die indische Stupa erscheint in veränderter Form, mehr in turmartiger Ausgestaltung. Wenigstens scheint es, als wenn eine Gemeinschaft zwischen gewissen mohammedanischen und in Persien. indischen Bauten bestehe, mit dem Unterschied, daß im Westen der Zweck als Beiligengrab deutlicher ausgesprochen wird. So an den dem 8. Jahrhundert angehörigen Grabbenkmälern (Joman-Zabeh) zu Ray. Die Form ist fehr einfach: Gin Zylinder wird in Bruchstein aufgeführt und durch eine im Spithogen überwölbte Thüre zugänglich gemacht; am oberen Ende ein Band mit kufischer Inschrift in einfarbigem Ziegelwerk; auch bie Ruppel hat Zickzackverzierungen biefer Urt. In Arbebel, Damgal und an andern Orten finden sich ähnliche Grabmaler fpaterer Zeit. Gine zweite Form aus Ray, am Grab des Jesid-ebn-Mahleb ist merkwürdig durch die Bildung der äußeren Grundrißlinie des Zylinders. Sie erscheint bei 12 m Durchmeffer sägenartig in 21 Spiten und 21 Rillen gegliedert, die am oberen Zulinderrande durch kleine nischenartige Glieder in den Kreis wieder aufgelöst und zu einem Umgang ausgebildet murben. Über diesem auf niederer Trommel die etwa bis 26 m aufsteigende Ruppel.

1316. In Afghanistan. M. 4.

Dieje Gestalt, die wohl mit der altbabylonischen Gliederung der Bände durch Halb-Bergl. S. 4, fäulen und Blenden in Beziehung steht, ist keineswegs vereinzelt. Sie erscheint wieder an einem turmartigen Tenkmal, das Masno II. (1099—1115) auf dem heutigen Ruinenfeld zu Ghasni im öftlichen Afghanistan errichtete. Sier ift die äußere Umfaffungslinie des Grundriffes bloß achtzackig, aus zwei fich burchbringenden Quadraten gebildet. Die Spige murde im Aufrig konisch gestaltet; die Auppel ist verhältnismäßig noch bescheiden. Flachornamente in Ziegel schmuden auch diesen Bau, ber als die bezeichnende Urform der persischen Minarehs gelten fann. Der Minhar Ali zu Jopahan, jener ber Mojchee zu Cherifian bei Ropahan und der zu Boftan, sowie weit im Often ein berber Turmbau an Murgo Serai zu Erzerum bilben biefen gang eigenartigen Formgebanken weiter. Die Bahl ber Backen im Grundriß vermehrt fich, die Baumasse wird ansehnlicher, ber Umgang für ben Gebetrufer entschiedener betont: Aber der Gedanke bleibt im wesentlichen derselbe.

1317. Croberung Indiens.

Die Kraft der persischen Kunft des frühen Mittelalters äußert sich in der Rasch= beit, mit der sie dem Jolam folgend Eroberungszüge unternimmt. Der wichtigste unter biefen ift jener nach Cften. Der Ghasnaviden-Sultan Mahmud (998—1030) begann 1006 seine Siegeszüge nach Indien: Lahore, Multan, Delhi wurden bezwungen, Kaschmir unterworfen, in furzem Anlauf der Biderstand der Indier gebrochen, mit unermeglichen Schäten den Berehrern Mohammeds ein weites Wirkensgebiet übergeben, in dem eigenartige Bildung zu hochentwickelten künftlerischen Außerungen geführt hatte.

Die ersten, in Indien von mohammedanischen Kürsten geschaffenen Bauanlagen, die uns bekannt find, zeigen alsbald eine im Lande vorher nicht gekannte Gestalt. Bier begleiteten die Künstler sichtlich die siegreichen Seere. Der indische überschwall der Formen verschwindet, perfifche Gedankenklarheit fiegt. Bohl erkennt man an Sinzelheiten noch die Mithilfe eingeborener Bauleute. Aber wie mit Absicht und Strenge bildlicher Schnuck in den Neubauten vermieden wurde, jo gewinnen auch die Bauformen an innerer Gesetmäßigkeit und Rube.

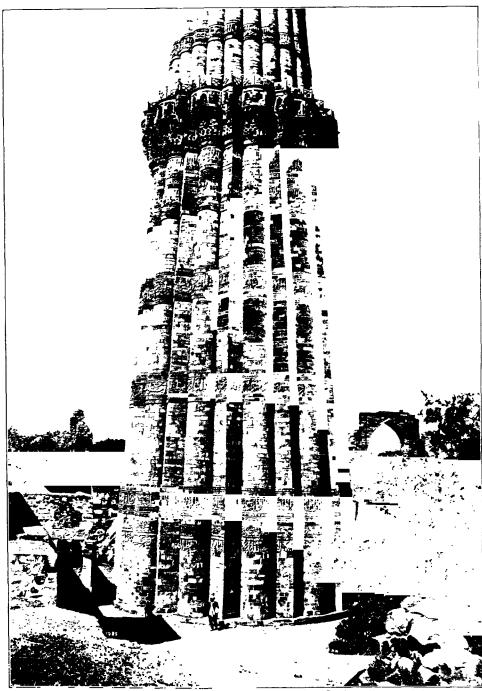
1318 Telbi. Bergl. G. 224, Dt. 703.

Zum Bau der Moschee von Kutab bei Telhi werden zwar überschwenglich reich gebilbete bichainitische Säulen ebenso verwendet, wie in jenen von Kairo und Cordoba ariechische. Die Anlage ist hier wie dort die gleiche: aus diesen Stüben sind einfache Säulenhallen gebilbet. Man schlug an ihnen sorgfältig alles Figürliche fort — ein sehr bescheibener Beweis bafür, bag man boch ein Empfinden für bas benütte Gut hatte, wenngleich ein verneinendes.

Die versischen Formen und zwar jene durchaus bezeichnende Turmbildung der Gräber von Nay und Ghajni wird alsbald nach Indien übertragen. So an dem berühmten Rubt Minar, dem Turm von Kutab. Diefer erhebt sich auf einer Grundsläche, die durch die Durchdringung zweier Quabrate gebildet ist. In die Winkel ist je noch eine Halbsäule gelegt. So steigt ber Bau, von Zeit zu Zeit durch ein aus kufischen Inschriften gebildetes Band gusammengehalten, bis zu einem Balfon auf, in beffen eingewölbten Nischen die tropfsteinartigen Formen hervortreten. Das zweite Geichoß zeigt eine kreisförmige Grundfläche, an die Kalbiäulen angelegt find: Ein altbabylonisches Motiv erneuert sich. In fünf sich nach oben in gleichmäßiger Linie verfüngenden Geschoffen ftieg ber Turm bis 76 m auf; ein Werf verschiedener Zeiten: denn der Fuß wurde 1199, die früher den Ban befrönende kleine Ruppel 1368 errichtet; aber doch das Werk einer einheitlichen Baugefinnung.

1318a. Tropfftein= formen. Bergl. G. 4. SD2 4

> Unmittelbar daneben steht der Alai Minar (um 1312), der über dem runden Sockel in einer Dicke von 25 m in sanfter Berjungung ansteigt, so baß er auf eine Sobe von 150 m berechnet zu sein scheint. Jest ift er eine Ruine von etwa 25 m Höhe. Dieselbe Form tritt in Rleinasien auf in dem Minaret von Adalia, deffen Inschrift ihn als ein Werk des Seldschuffensultans Kaikawus und des Jahres 1250 -- 1251 fennzeichnet. Über achteckigem



vgl = 404 m 1318

Drud von Rommler & Jonas, Dresden

Sodel ein Bündel hochaufsteigender Rundfäulen aus Ziegel, die nach oben den Umgang für die Gebetrufer tragen. Es ist der Gedanke also ein Innerasien gemeinsamer.

Neben diesen turmartigen Bauten erscheinen folche, die auf einem kubischen Unterbau Grabeurme. fich erheben, bem Wohnhausbau fich nähernd, der ja auch über fast würfelförmigem Mauertörper eine flache Kuppel zeigt. Solcher Urt, mit wenig künstlerischem Aufwand errichtet, ericheint das Grab des berühmten, vielverehrten Philosophen Zbu Sina († 1037) zu Hamadan, das sehr wohl bald nach dessen Tod entstanden sein kann.

Aber die Mijdung beider Formen ist entschieden das üblichere. So am sogenannten Grab der Esther und des Mardochai zu Hamadan, das alten jüdischen Inschriften zusolge im Jahre 4474 nach der Schöpfung erbaut wurde, also anscheinend aus dem Ansang des 8. Jahrhunderts (713?) stammt. Schlichte rechtwinklige Unterbauten, die eingewölbt, aber nach außen durch ein plattes Dach abgeschlossen sind; darüber, hoch emporsteigend, ein schlanker, turmartiger Zylinder und eine eichelartig geformte Auppel. Die Särge der beiden biblischen Bersonen selbst sind von schwarzem Holz; auf zwei Stufen ein Aufbau, in der Form den Bogenbächern der Infischen Gräber nahestehend. Das Grab der Zobeide, der Gemahlin des Harun al Rajchib († 827), zu Bagdad hat ähnliche Form bei achteckigem Tambour und luftig in Ziegel gewölbter Kuppel. Ühnlich jenes zu Abbher bei Sultanjie; die kegelartig sich darstellenden Gräber von Rum, in denen die hochgefeierten Nachkommen Alis ruhen; die Mojdeen der heiligsten Orte der ichiitischen Mohammedaner steigen ebenjo in schlanken Ruppeln über furzen Zylindern oder aus dem Achteck auf; Berwandtes zu Rajchan, Jopahan, Amol, Sari, Bostan. Merkwürdig ist das Grab des Daniel zu Schuschter, bei dem die Spike aus 13 nach oben immer fleineren Trommeln kannelierter Säulen aufgerichtet erscheint. Die Kuppeln von Huffein, Nadschef sind mit Platten, angeblich in ächtem Gold bedeckt; Bergl. S. 211. andere mit zart gethönten Fliesen in emailliertem Thon.

M. 651; S.212, M 656.

Dafür, daß diese Bauten einen gewissen Zusammenhang mit den Stupen haben, spricht die Werkform. Der bescheidene Innenraum ist wohl immer überwölbt. Aber das Gewölbe tritt nicht wie an den Sassanidenbauten in die Erscheinung. Auf ihm häuft sich eine Masse Gestein auf; selbst wenn die Kuppelform äußerlich nachgeahnt ist, erscheint sie als ein geformter Steinhaufen über der Decke des Junenraumes. Lange hielt sich in der islamitischen Kunst die Empfindung, daß die Außenansicht der Kuppel mit der Innengestaltung nichts zu thun hat: Manche Formen des Außenschmuckes weisen darauf, daß die Ruppeldecke als aufgelegter Schmuck, als ein über die Steinmasse gebreitetes Gewand aufgefaßt wurde.

Reicher gestaltet sich der Bau, sobald das Gebäude-Junere auch gottesdienstlichen Haud- 1320. Ruppellungen sich öffnet; sobalb also eine gewisse Raumentfaltung, durch die Erweiterung des quadratischen Raumes unter der Kuppel angestrebt wird; in der Regel führt diese zum Anbau von vier ben saffanibischen Thorhallen entsprechenden, nach Innen sich öffinenden Flügeln; die Winkel werden dann für Nebenräume in zwei Stockwerken übereinander Das System des Schlosses Amman in Sprien bildet die Grundform, nur In dieser Form er= Bergl. S. 215, daß diesem die Auppel über dem quadratischen Mittelhofe fehlt. scheinen in früher Zeit das eigentliche Seiligtum der Moschee, die Maksura, auch in den Schilberungen ber Reifenden. Die Ruppel ber Dichuma von Rasbin, ber alten Landesbauptstadt im Norden, einem Bau angeblich aus dem 7. und 8. Jahrhundert, den Harun al Raschib vollendete, sowie die Moschee des Imadeed Daulla (um 950), zeigen über ber Makfura hohe Kuppeln in Form der Wassermelone, über einem nach außen sich wieder würfelartig darstellenden, flachgedeckten Unterbau; der aber unverkennbar die Grundrifform des griechischen Kreuzes besitzt; die Ecken in mehreren Stockwerken angeordneten Nebenräumen überlaffend.

1321. Sofanlagen. Bergl. S. 211.

M. 650.

In dieser Form tritt die Maksura in Verbindung mit dem großen, rechtwinklig gebildeten Hof. Deffen Ummauerung hat stets jene Form einseitig zugesetzter Brücken, die an ben sassanibischen Balasten zuerft erschien. In ben Achsen find ftets bie großen Thorhallen eingefügt, die auch jener Kunstform angehören. Mehr und mehr bildet sich die typische Form bes Bogens aus, ber nach oben in geraben Linien zu einer Spite gufammenläuft. Die Wandflächen find, soweit sich dies bei den mangelhaften Berichten erkennen läßt, nie plastisch gegliebert, sondern nur in Streifen geteilt. Bergolbetes und gemaltes Ornament mirb ofter von alten Schriftstellern hervorgehoben. Db biefes auf Ziegel glaffert mar, fteht nicht feit. boch ist es feineswegs ausgeschlossen. Un der auf die ersten Ralifen guruckzuführenden Mojchee zu hamadan ift der aus Rosen und Füllornament gebildete Schmud, ähnlich wie an ber Alhambra ju Granaba in weit fpaterer Beit, in gemaltem Stud ausgeführt: Beibe Techniken scheinen nebeneinander hergegangen zu fein.

1322. Mebreffen.

Neben diesen Formen erscheint, wenigstens in den alten Beschreibungen, jedoch wohl nur für die kirchlichen Schulen (Medreffen), die äanptische Form der Moschee, die jene Brückenaeftalt durch Bogenhallen über Säulen ober beim Mangel folder über Ziegelpfeilern erfett und zur Anlage vielfäuliger Sallen gelangt. Die große Moschee von Jopahan, die, um 755 gegründet, später, namentlich unter Melik Schah (um 1090) vielfach verändert wurde, hat biefe Anordnung von fäulenreichen Galen ohne jede architektonische Steigerung, die den Hof umfassen. Sier find fie aber nach versischer Beise in den Uchsen von Thorhallen unterbrochen.

1393 Bagbab.

Der innere Zusammenhang der abbassidischen Kunft ist deshalb so schwer verständlich, weil es fast gang an fachmäßigen Berichten über das fehlt, mas in Bagdad selbst geleistet wurde, bem stolzen Gerrichersit und ber größten, glanzenosten Sanbelsstadt ber Zeit; heute find nur noch Reste innerhalb des Seldschuffischen Mauerfranzes erhalten. Die hohen, freisrunden Doppelmauern, die gablreichen Wafferstraßen und Brücken, die mächtigen Moschen und Schulen, Bazare und Baber, namentlich aber bas gewaltige Schloß Chulb, bas Manfur um 770 anleate mit seiner 80 Ellen hohen Mittelfuppel und seinen Minarehs, werden als Bunderwerke von Pracht geschildert. Die hauptsächlichen Bauteile waren mit grünen Fliesen belegt. Der Kalif Muktadi Billah (869-870) baute jenen Kalast des goldenen Baumes, den der Bergl. C. 393, byzantinische Kaiser Theophilos nachahnte. In dem ihn schmückenden goldenen Baume waren reichbekleidete Reiter mit Schwertern dargestellt. Die beiden großen Medressen, die unter dem Selbschuffen Melik Schah (um 1090) gegründet wurden, das Grab des Maaruf el Kerklii (1215), das mit buntem Ziegelwerk geschmückte Prachtthor Bab-el-Tilism (1220). der Khan el Aurtmeh (1356), die Refte der Dschami des Merjaneeh, die mit diesem in Berbindung stand, und andere Bauwerke Bagdads sprechen dafür, daß die Werke im persischen Norden nur eine Neubelebung der in den Mongolenstürmen zerstörten farbenglänzenden Herrlichkeiten der alten Kalifenstadt sind.

1324. Rafts fceivan

M. 1287.

Welcher Art die Kunft jener Zeit war, darüber geben uns die Bauten der Seldschukkenfürsten zu Naktschewan im Aragesthal Kunde. Zunächst das Grab des Juffuf Chu Kutaschr (1162). Ein Achteck aus Ziegel legt sich um ben inneren Kreisraum. Nur eine schmale Thur vermittelt den Zugang zu diesem. Über den Ruppelgewölben ein massiver Turmbelm. Das Ganze in Ziegel. Als Schmud in Stud gebettetes Linienwerk aus Ziegeln von reichster Ausbildung und einige Bander kufischer Inschriften, die in ahnlicher Weise hergestellt find. Bei dem Grab des Atabek Ildeghis (1186), deffen Hauptformen ähnlich find, tritt noch eine lebhafte Glafierung der Ziegel hinzu und zwar in einem Türkisblau, das die in Relief gemufterten unglasierten Küllungen umzieht. Dies Glasieren war sicher nicht eine Erfindung der Gelbschuften, die im Aragesthale herrschten, ebensowenig wie die geiftvolle Gestaltung bes Linien= ornamentes mit seinen fünstlichen Berknotungen und Auflösungen sternförmiger Muster. Es ist perfifche Runft, die fich hier außert. Und was diese vermochte, faßte die mongolische Berrschaft, die Nachfolgerin der grabischen, erst gang zusammen.

Ein weites, viele taufend Kilometer breites Land war es, in dem sich eine neue Kunft entwickelte, ein halbes Rahrtausend brauchte sie, um zu reifen Ergebnissen zu kommen. Wir fennen fie nur fehr oberflächlich. Aber wo eine greifbare Erfenntnis hervortritt, bort zeigt sich auch beutlich, daß der Islam dem Drient seine durch Alexander den Groken beeinträchtigte und durch die bellenischen gurften gurudgehaltene Selbständigkeit wieder gab und daß der Drient dieses Geschenk trefflich zu nüten wußte: Er errang die Borherrschaft in ben gewerblichen Künften, die ihm erst das 16. Sahrhundert in Europa streitig zu machen begann.

61) Byzanz am Schluß des Jahrkausends.

Das Byzantinische Reich war im 10. Jahrhundert zwar vom unumschränkten Willen 2325. seiner Raifer beherrscht, aber auf diesen Willen wirkte eine Fülle übermächtiger Umftande Der Hof, die auswärtige Politik, das kirchliche Leben beeinfluften ihn. lebte ein in sich abgeschlossener Abel, ber sich um ben Raifer und biefen vom Bolf abbrangte. Reben bem Abel, ber fich auf die Berkunft aus bem alten Römerreich ftuste, ftanben bie Statthalter ber Grenglander; namentlich jene im Often, ber hauptfront bes gangen Reiches. Die Maffe der Slaven, die auf der Balkanhalbinfel sich festgesett hatte, und die nun ichon als unüberbrückbar erkannten firchlichen Streitigkeiten mit Rom trennten Bugang vom Weften. Die afrikanischen und fizilianischen Besthungen waren verloren gegangen. Die Bulggren wurden in Schach gehalten durch die Ungarn, Ruffen und Vetichenegen, die ihr Chriftentum von Byzanz erhielten: Bor allem galt es, die Grenzlinie gegen die Mohammebaner festzuhalten, die schon um 700 von ber Oftede bes Schwarzen Meeres ausgehend jum Golf von Copern fich herüberzog. Dort im Grenglager lag bie Kraft bes Reiches; borther entftanden ihm die Männer, die den Aufschwung zu Ende des 10. und Anfang des 11. Jahrhunderts herbeiführten.

Zwei Jahrhunderte hindurch beherrschten makedonische Kaifer Byzanz (867—1057). Der Gründer des Herrscherhauses, Bafileios, rühmte sich, aus dem Geschlecht der Arfakiden zu stammen; jener persischen Herricher, die durch 4 Jahrhunderte mit den Römern um die herrichaft bes Oftens rangen; ehe bie Saffaniden fie nach Armenien unter griechischen Sout verdrängten. Der affatische Abel ftellte sich hier bem römischen entgegen. Es begannen bie kleinasiatischen Statthalter, die Leitung des Staates aus eigener Kraft zu führen. Mit Nikephoros Phokas (963-969) stieg einer der Sieger über die Saracenen selbst auf den Ihron. In Johannes Tzimiskes (969-976), Bafileios II. (976-1025) erhielt das harte, granfame Helbentum bes Oftens vollends die Macht in der Griechenstadt. Sie trug sie aber wieder tief in die von den Mohammedanern befegten Staaten, vernichtete die Samadaniden und brachte beren Schätze nach Byzanz: Noch einmal konnte die Hauptstadt sich in dem Gefühle wiegen, Berricherin über das gefamte Griechengebiet ju fein; konnte es alle jene Bildungsichätze in sich aufleben zu lassen hoffen, die auch jett, in driftlicher Zeit, unvergeßlich das Griechenvolk zierten: Es scheint, als wenn eine Art bewußter Neubelebung, eine Renaissance, die Seelen bewegt, Kaiser Konstantinos IX. (1042 – 1054) in seinen innerpolitischen Bestrebungen beherrscht habe.

Der Patriarch von Konstantinopel war der stärkste Gegner der Herrschergelüste Roms: Photios († nach 891) wurde zum Vorfämpfer für die tirchliche Selbständigkeit des Oftens. Zu "3u Nom. derfelben Zeit sah sich aber die Kirche schon genötigt, gegen innere Feinde aufzutreten und zwar gegen die Regierung wie gegen die Bolksstimmungen. Kaifer Nikephoros, selbst asketisch gesonnen, geneigt, sich den schwersten Bugungen zu unterziehen, forderte von der Kirche gleiche Besinnung:

Die Mate= bonifden

Berbáltnis

Paulizianer.

Bergicht auf ihren übergroßen Neichtum an Land und Gut. Seftige Rämpfe gegen feine Gesetze führten zu feiner Ermordung. Sbenfo waren die Baulizianer, eine an ben öftlichen Grenzen des Reiches, namentlich in Armenien weitverbreitete Sette, deren Lehren auch die Slaven des Nordens vielfach huldigten, heftige Gegner alles firchlichen Brunkes, der Berweifung ber Asteie in die Rlöfter und itrebten eine evangelische Ginfachheit in firchlichen Dingen an, die mit dem herrichenden Kirchentum in Zwiespalt geraten mußte. Der Ginfluß perfischer und mohammedanischer Lehren auf diese Sekte, die in Tephrika ihren befestigten Mittelpunkt hatte, ist unverkennbar. Auch nach der Bernichtung dieser Stadt (873) in den Balkan versett, behielten die Paulizianer ihre Überzeugungen und trugen fie tief in die flavische Welt hinein. Die paulizianische Bewegung ist eine jener nun häufig in ber Christenheit wiederkehrenden, in benen ein Zwiefvalt zwischen bem Klerus und ber Laienschaft zu offenem Rampf führte; und zwar um beswillen, weil auch die Laien fich der Askeie hingaben; für fich felbit iene geistigen Segnungen erstrebten, die ihnen darzubieten das Borrecht der Kirche geworden war.

M. 1290.

Die lebensluftige Weltstadt Bugang war damals folden Bestrebungen noch nicht geneigt. Erst 1111 machte sich dort ihre ernstliche Bekampfung nötig. Der Hof erhielt sich den alten Bergl. S. 394, Glanz und fuchte ihn durch Neubelebung der Künfte zu mehren. Der Kaifer Konstantinos Porphyrogennetos liebte es, wie wir fahen, felbst, sich mit Malen und Bilden die Zeit zu vertreiben; beren er, bevormundet von den Frauen und von thatfräftigen Staatsmännern, reichlich besaß.

1329. Anden= bauten. 1330. St. Brene.

M. 1281.

Die griechische Kirche befand sich bereits in einem Zustande großer Erstarrung. Das beutet der Kirchenbau an. Die Frenenkirche (8. Jahrhundert) ift gewiffermaßen nur ein Ausschnitt aus ber Apostelfirche: Die westliche und bie zentrale Ruppel, an die öftlich eine Upiis herangeruckt wurde. Gleich den justinianischen Kirchen umgiebt den Hauptraum bas Bergl. C. 393, Seitenschiff mit der Frauenempore. Oder man fann sie als eine Umgestaltung der Cophienfirche ausehen, indem die Langsrichtung ftarter betont, bas Bema an die Mittelfumel und westlich von dieser statt der Halbkuppel eine Bollkuppel gelegt wurde. Der Aufbau geht auf das System zurud, das nun allgemein in den byzantinischen Landen zur Anwendung fommt: Gine Ruvvel erhebt fich über vier auf fraftige Pfeiler geftütte Bogen. Un biefen Mittelraum schließen sich an zwei Seiten breite Tonnen, so daß sich in der Hautachse ein Langhaus bildet, das gegen Often in einer Halbkreisnische endet. In den beiden anderen Bogen längs des Langhaufes ziehen sich die Emporen hin. Sie werden von Säulen ober Pfeilerarkaden getragen, über benen eine zweite Reihe Arkaden die Bogen ausfüllt. Rach außen entwickelt sich die Umfassungenauer aus dem Achteck. Solcher Bauten giebt es eine nicht unbeträchtliche Zahl. Sta. Sophia in Theffalonich zeigt die Gestaltung noch in den Unfangen insofern, als um ben Kernbau die Empore als brei Seiten umfaffender Umgang sich unorganisch legt. In der Kirche zu Cassaba in Lyfien bilden die mit Kreuzgewölben überdeckten Umgange und die im Often vor diese gelegten kleinen Zentralkapellen schon wohlgeordnete Nebenschiffe; die in der Klemensfirche zu Ankyra in Anatolien und der Nikolausfirche zu Minra weiter entfaltet werden. Die Vorhalle wird gleichzeitig immer fräftiger ausgebildet, um somit Gelegenheit zu reicherer Ausstattung bes freilich selten mit bem Innern aans genau in fachlicher Übereinstimmung stehenden Außern zu erhalten. Alle biefe Bauten find in den Abmeffungen und in der fünftlerischen Durchbildung bescheiden. Sie dürften zumeist dem 9. und 10. Jahrhundert angehören, zeigen aber noch vorwiegend eine Raumfunft von flar erkennbarer Absicht auf starke Innenwirkung, auf ruhige Massenverteilung.

1331. M. 1320.

Das geht dem byzantinischen Kirchenbau unter persischem Ginfluß verloren. Man versiel Bergt. S. 405, ind Kleine und übertrug die großen, heilig gewordenen Formen auf die bescheidensten Abmessungen. Die Emporen verlieren fich. St. Bardias in Theffalonich (um 1000) ift ein Beweiß hierfür. Die

Ruppel hat 4 m Durchmeffer und erhebt fich auf vier Caulen, jowie auf hochgestellten Bogen 13 m über ben Boben. Die Seitenschiffe werben zu 2 m breiten Gangen. In ber St. Gliasfirche zu Thessalviich (1012), die auf dem Grundplan des Dreipasses errichtet, hat der Kuppelraum zwar 53/4 m Durchmesser, aber 191/2 m Sohe. Gine hohe Trommel mit schmalen Schlitfenstern erhebt sich turmartig über dem Raum. Es fehlt im Innern ganglich an ber Möglichkeit, von dieser Sobe einen rechten Ginblid zu gewinnen, da die Vorhalle bis unmittelbar an die Kuppel vordringt. Die Pantofratorfirche in Konstantinopel (erste Hälfte bes 12. Jahrhunderts) ift eine Zusammenstellung dreier solcher Bauten aneinander, ohne eigentliche organische Berbindung, nach der Art, wie dies an Koptenbauten zu bemerken ift: Die Laien, Bergt. S. 328, die Mönche und die Grabesverehrung für den Kaiser Manuel Komnenos haben somit jedes seine eigene Stätte; die Laien in der Borhalle, vor der ihrem Gottesdienst bestimmten Gubbau, während sonst Borhallen fehlen. Die dem Erlöser geweihte Chorafirche vor Buzanz (jett Kachrije Dichami) ift ähnlich angeordnet: Der mittlere Auppelbau über einem griechischen Areng, boch mit verlängerter Tonne vor der Apfis; die beiden Nebenkirchen unbedeutend, mit ber boppelten Borhalle in Berbindung. Ahnlich die St. Theotofosfirche in Bugang (12. Jahrhundert) und die Apostelkirche in Theffalonich, bei denen die Formen alle in die Sohe verzerrt ericeinen, ohne dag eine Raumwirfung auf der bescheidenen Grundsläche erzielt werden fonnte. Um fo reicher wird bagegen die Ausschmuckung des Außern mit vielfach geglieberten Aupvelturmen, reicher Abwechslung ber Schichten in Sauftein und Biegel, vielfacher Unwendung von Blendarchitekturen.

So sehr auch die Bilderseindschaft der Türken der Erhaltung der Mosaike zuwider war, Clasmosaike. bietet der Boden des Byzantinischen Reiches noch hervorragende Beispiele dieser Kunst. Kaiser Bafileios II. suchte unverkennbar die aanze Bracht jener Zeit wieder aufleben zu lassen, die den Bilderstürmen vorausging. Die Schilderung des von ihm erbauten Schlosses und der zugehörigen Erlöserkirche spricht von allen Reizen höchster farbiger Entfaltung. Leiber hat sich aus bieser Zeit nicht eben viel erhalten, es seien denn Teile der Mosaife der Sophien- Bergl. S. 356, Ungahlig waren die in den Klöstern gemalten Tafelbilder, jene tiefbraunen, gang idealistisch alt dargestellten heiligen Jungfrauen, die in Italien noch so häufig Berehrung genießen.

90%, 1147.

Man zog die griechischen Mosaizisten in die Kerne. Ihnen dankt S. Ambrogio in Mailand feinen feierlichen Schmud, jenen auf goldenem Thron sitenden riefigen Erlöfer inmitten von Heiligen und jene Darftellung aus des heiligen Ambrofius eigenem Leben. Benedig schaffte zum Ausbau ber Markuskirche seit ber Mitte bes 11. Sahrhunderts Säulen aus Griechenland und Mosaizisten aus Bugang berbei, die, bis ins 13. Sahrhundert hinein arbeitend, zu Lehrern ihrer Kunft in Italien wurden. Um Dom zu Torcello, in der Glaserstadt Murano, in der Auppel der Moschee zu Cordoba, wie an den sprischen Bauten, begegnet man den Bergl. S. 388, Zeugnissen einer festgeschulten, im wesentlichen nicht fortbildungsfähigen, nicht von starkem fünstlerischem Sigenwillen getragenen Malweise, die aber doch einer inneren Lebenskraft nicht entbehrte. Die Chorafirche bei Byzanz mit ihren erst zu Aufang des 14. Jahrhunderts geschaffenen Malereien beweist, wie groß sich nach der technischen Seite noch das Können erhielt. Aufbau und Zeichnung, Sicherheit im Ausdruck und Sorgfalt im einzelnen zeigen vielmehr, daß die ganze Kunft sich in aufsteigender Richtung bewegte.

Der Stolz der Malerei war ihr dogmatischer Inhalt: Dadurch, daß sie sich als Lehrerin der Heilswahrheiten darstellte, hatte sie sich vor der Vernichtung gerettet; sie war ihr verfallen, selbst im Sinne ihrer Freunde, wenn sie Verehrung für sich felbst forderte. Das drängte zur Darftellung von Gebanken: Schon die Ginzelfigur war eine ideale: Das heißt, es ftand im allgemeinen die Form fest, wie ein Heiliger in großartiger Burde in die Erscheinung zu

1333. Anhalt ber treten habe. QSelcher Heiliger aber dargestellt fei, das besagte die in großen Buchstaben beigegebene Inschrift. Die Maler verzagten an ber Aufgabe, ihrerseits ben Mann in feiner Sigenart erfennbar ju machen. Der Inhalt ber Bilbreihen wurde wohl überlegt, bildete ein oft großgriges Ganges driftlicher Bekenntnislehre, bem nachzuforichen die Theologen stets anreizen wird. Weniger die Künftler: Es werden hier wiffenschaftliche Fragen aufgeworfen. bie auch nur burch bie Wiffenichaft begriffen und gelöft werden können. Der Maler ift nur ber Beauftraate, der Diener der Gelehriamkeit. Die Typen, in denen er zu ichaffen hat. fteben fest; muffen feststeben, damit man das allzu tieffinnige Gemälde begreifen kann; indem über das Sinzelbild hinaus sich Beziehungen zu Beziehungen reihen. Die Kunst erhält dadurch etwas Altkluges, Überreifes.

1334 Beifpiele.

Und boch reat fich immer noch im Griechenvolk eine herzerguickende Kraft. Die Ruppeln ber Georgios und der Sophienfirche zu Theffaloniche, jene einer Anzahl griechischer Klöster, wie Megaspilaon im Beloponnes, Daphni bei Athen, in Orchomenos, Nifaa weisen Beispiele meift später Zeit auf, in benen bei aller Steifheit ber überreichen Rleibungen, ber höfisch überladenen Lebensformen, doch noch eine gewisse farbige Freudiakeit durchklingt; ein Cifer fleißiger Männer sich bekundet, wenigstens burch die größte technische Sorgfalt bas Sochsterreichbare zu schaffen.

1335, Budmalerei

Die größte Vollendung erhielt die Kunft der Buchmalerei. Wie in der Dichtung und ber Wissenschaft eine ausgeprägte Renaissanceströmung sich geltend macht, ein Zurückareisen in bas, was in fo glanzender Erscheinung vergangene Zeiten den Lebenden vor Augen stellten, io begegnen wir diesen Bemühungen auch in der Miniatur. Wir kennen die Vorbilder der byzantinischen Meister zu wenig, um klar erkennen zu können, wie sehr sie sich von ihnen unterichieben: Aber bas Streben, an ihrer Krische die eigene zu wecken, tritt unverkennbar hervor. So namentlich in einem kostbaren Pfalter bes 10. Jahrhunderts (Nationalbibliothek Paris), in bem nochmals die weiblichen Gewandstatuen der Antike farbig, lebendig geworden find, der leichenhafte Ton älterer byzantinischer Arbeiten zu gunften herzhafter Frische überwunden Die Bredigten bes heiligen Gregor von Naziang (Paris) find von über 100 Bilbern erläutert (um 870) und zwar mit einer herzlichen Empfindung für den Ausbruck und bie Bewegung, der der älteren Malerei fehlte. Mit dem 11. Jahrhundert sett hier der Rückgang ein, der sich bald in der puppen-

haften Behandlung ber unter ber Laft ihrer ichonen Rleiber verschwindenden Geftalten äußert.

1336.

Bebereien.

D. 190.

In der Herstellung solcher Kleider wetteifert Byzanz mit Syrien und Bagdad. Hier wie dort standen die Webereien unter der Obhut der Fürsten, murden sie als staatliche Unstalten von Beamten geleitet. Manchmal scheinen sich diese geradezu in unmittelbarem Wettbewerb gegenübergestanden zu haben. Aus ben byzantinischen Webereien ging ein Stoff hervor, auf bem Bergl. S. 65, Löwen dargestellt sind: Sie sind Nachbildungen jener, die zwei Jahrtausende früher die Mauern von Babylon ichmudten. Auch fouft durfte es ichwer fein, fprifche und mejopotamifche Stoffe iener Zeit von den bozantinischen zu trennen, zumal auch das Auftreten driftlicher Zeichen und Darstellungen nicht für Bygang allein spricht. Bei ber Dulbung ber Mohammebaner und bem wiederholten Bordringen von Bygang nach bem Sudosten war bas Weben eines Stoffes, wie die fogenannte Dalmatika Karls des Großen (12. Jahrhundert, in St. Peter 311 Rom) feinesweas ausschließlich in der Hauptstadt möglich, wenn für diese gleich die Mahricheinlichkeit fpricht: In einem Kreise trägt biese auf ber einen Seite ben thronenden Christus. umgeben von ber Schar ber Engel und Beiligen, mährend auf bem Oberteil ber Urmel je die Ginsetzung von Brot und Wein dargestellt ift. Auf der anderen Seite der thronende Chriftus in seiner Glorie: Alles mit unvergleichlicher Meisterschaft auf Samt gestickt. Es ift gewiß eine großartige künstlerische und namentlich gewerbliche Leistung hier an eine gründlich verfehlte Aufgabe verwendet worden. Denn felbst der vornehmste Gebrauch rechtfertigt nicht die Benütung eines solchen Gewandes.

Schmuckreich war die Kirche wie der Hof. Byzang scheint in der Kunft des Schnelzes die erfte Stelle eingenommen zu haben: Alle jene Arbeitsarten, die Zeit, Koften, Mühe beaufpruchten, bei benen es der Lebenskraft vieler und fleißiger Sande bedurfte, um eine glanzvolle Wirkung zu erzielen, blühten in der Stadt der Unterwürfigkeit, der Willfür. Die Schmelzkünstler traf ber Haß der Bilderstürmer nicht; ihre Kleinwerke entzogen sich leicht der Verfolgung; die Blüte wurde hier nicht unterbrochen; die Schmudfreudigkeit bemächtigte fich immer weiterer Gebiete; namentlich im Westen nahm man die Erzeugnisse bankbar entgegen. Dort erhielten sich auch die meisten Werke. Der Hochaltar in S. Ambrogio zu Mailand und die sogenannte Pala d'oro in S. Marco in Benedig find Großwerke diefer Kunft; zugleich Zeugen bafür, wie Oberitalien fich noch im 2. Sahrtausend seine Schmuckwerke aus bem Often holte.

1337. Schmelz= arbeiten.

Das frühe Mittelalter im Welten.

─-~

62) Die mittelalterliche Welt und Rom.

Das 10. Jahrhundert brachte in die Verhältnisse Europas eine Klärung insoweit, als die großen Mächte der driftlichen Welt zur Reife gelangt waren. In den von den Germanen behaupteten Ländern, in Nordfrankreich, Deutschland, England, war ein feghaftes Köniatum auf feudaler Grundlage zum Siege gekommen; es stütte sich auf die Nitterschaft und die noch nicht von dem römischen Abergewicht gang gebeugte bischöfliche Kirche. Wenngleich die Verschiedenheiten in den Bölkermischungen, namentlich die sprachlichen Unterschiede, burch das Bortreten ber romanischen Mundarten sich geltend machten, so bilbeten bie Bolfer des Westens doch eine Einheit im Denken und Empfinden, mithin auch in ihren fünftlerischen Leistungen. Bedingt ist diese Sinheit durch die Berwandtschaft des ursprünglich germanischen Rechtslebens und durch die driftliche Weltanschauung. Die Kirche trat überall Germanisches als wichtigste Bildungsform hervor; ihren äußeren Glanz zu heben, waren die germanischen Spristentum. Nationen durch Stiftungen und Bauten allerorten eifrig bemüht. Die Domschulen pfleaten die firchliche Musik, Bittgange, Prozessionen; liturgisch reich ausgestattete Meisen beschäftigten die Geister. Die Laien, die von der Teilnahme an den am Altar sich abspielenden Handlungen zurückgedrängt worden waren, erhofften von der brünftigen Hingabe an eine kirchliche Frömmigkeit die Reinigung der im harten Lebenskampf ringenden Seele; eine zauberhafte Wirkung durch die Vergebung der schweren, auf der Zeit lastenden Sündigkeit; eine Befreiung vom Alp der Gewissensangst durch die göttlichen Wunder der Sakramente. Der Heiligenkult suchte die höchste Pracht und gesiel sich im Glauben an erstannliche und sonderbare Leistungen der Reliquien; gerade deren Unglaublichkeit machte die Kraft der Reste heiliger Leiber verehrungswürdiger. Die unerhörteste Zerknirschung, die schwersten Leibesbußen, das völlige Berlaffen der Weltfreuden wurde den noch am Irdischen hangenden Christen jum leuchtenden Borbild. Überall geht der Zug auf das Übermenschliche, Gewaltsame, Unergründliche, auf den Glauben an Dinge, die dem Berftande unerfaßtich find.

1338. Staaten=

Und wie der Einzelne zwischen rucksichtsloser Wahrung des eigenen Borteils und raschem Hinwerfen alles Gutes, ja des Lebens, jum Zwed der Selbstheiligung schwankte, so zeigt fich diefes Schwanken im Leben ber Bölfer.

1340. (Vottesbienft=

Die Zeit der Kämpfe der aus germanischer Mischung hervorgehenden Bölker gegen die uche Formen. Abermacht Roms ist eine Zeit religiöser Unsicherheit, der Zweifel am eigenen Beil, der stürmischen Bersuche, durch äußere That den Himmel zu erringen. Eine Zeit mehr des kindlichen Glaubens als ber inneren Sittlichung. Traten ichon im 9. Jahrhundert die Lehren hervor, daß man durch jachliche Buße, selbst durch Weld, die Bergebung der Sünde erlangen könne, so entwickelte fich nun mehr und mehr das Indulgenzwesen. Dies wurde in seinem Grundfat, die Bergebung ber Sünde an Gebet und Opfer in einer bestimmten Kirche zu binden, mahrend bes aanzen Mittelalters zum stärksten Antrieb für Bau und Ausstattung der Gotteshäuser Die Berehrung der Heiligen wurde an die Örtlichkeit gebunden: Das Grab wurde zur Kirche, der Kirchgang zur Wallfahrt; die Wallfahrt wurde endlich zum Kriegszuge, als es galt, bas Grab Chrifti zu erlangen. Dies erhob fich zum Ziel höchster Sehnsucht, eines jo gewaltigen Triebes, daß er ein Jahrhundert lang die Welt in friegerische Unruhe, in die mächtige Umwälzung der Kreuzzüge führte.

1341. Die Predigt.

Im 11. und 12. Jahrhundert stand die firchliche Bewegung unter dem Ginfluß mächtiger Aber bald erfannte die Kirche die im Worte liegende Gefahr, daß es die Lehre Roms nicht rein wiedergeben, daß es zu anderen als den gebilligten, also zu keterischen Schluffolgerungen führen könne. Die Synobe ju Trier 1221 verbot unerfahrenen Priestern bas Predigen, weil es mehr Schaden als Nugen ftifte. Im wesentlichen waren es die Mönche, bie in ber Kirche öffentlich bas Wort führten. Bon ihnen gingen bie beiben größten geistigen Bewegungen ber Zeit auf die Maffen über: Die Kreuggüge und ber Gottesfriede. Schon ent-30g man dem Laien den Kelch; ichon war die Bedeutung des Abendmahles als einer gemeinjamen Handlung aller Teilnehmer in Bergeffenheit geraten; und trat an seine Stelle die schwärmerifche Berehrung der Aungfrau, als ber beften Muriprecherin bei Chrifto, aljo ber eigentlichen Mittlerin göttlicher Bergebung. Es mehrten sich die Zwischenftufen zwischen bem betenden Laien und dem im Gebet gesuchten Gott; die Mittler, deren Rechte die Kirche für sich beanspruchte. Gleichzeitig entstanden bei dem sich immer scharfer zuspitenden Syftem der Werfheiligkeit und Außerlichkeit bald begeisterte Gegner, die nach innerer Seiligung in ihrer Beise itrebten und die trot der gewaltsamen Frömmigkeit in allen Fugen frachende Tugend der Welt durch neue Mittel zu heilen strebten. Das Mittel blieb aber im Grunde das gleiche: Die In dem ungeheuren Drang jugendlicher Genuffucht erschien der unmittelbare Bergicht auf die Weltfreuden, die Rückfehr zu einem evangelisch anspruchslosen Leben. Die Rachfolge Christi im Ertragen von Leiden der immer wieder versuchte Ausweg. Jede Rengründung eines Mönchsordens wie einer feterischen Gemeinschaft ging von demfelben Grundgedanken, ja fast stets von benfelben Sandlungen ber Stifter aus: Der heilige Benedikt begann seine reformatorische Laufbahn ebenso wie Petrus Waldus mit der Weltabkehr. Der Rampf gegen die Verweltlichung von Kirche und Geiftlichkeit bruckte der Bewegung der Benediftiner= vereinigung von Cluny ebenso ihr Merkmal auf, wie jener der "Manichaer" Oberitaliens. Sübfranfreichs und Rlanderns. Drängten jene auf Vereinfachung der Rirchenbauten, des Gottesdienstes, des kanonischen Lebens, und zwar durch die Beugung unter die Oberaufsicht Roms; jo gingen diefe, Roms Unfähigkeit erkennend, ein wahrhaft evangelisches Leben zu fördern ober gar herbeizuführen, durch alle Stufen der Absonderung langfam bis zum Kampf gegen ben Katholizismus. zur Leugnung seiner Grundlehren, zum Abschen vor den Runftschäten, zu beren Bernichtung und damit auf einem anderen Wege jur Befferung der erlösungsbedürftigen Welt über. Wie im Leben zeigt sich in der Kunst das Streben der Besten nach Ginfachheit

Die Beiligen= verehrung.

1343. Die Astefe. im ununterbrochenen Kampf mit bem gewaltsam überschwenglichen, auf bas märchenhaft Bezaubernde und doch sinnlich Fagbare gerichteten Volksgeist.

Die Grenzen, innerhalb benen sich diese Entwicklung stilistisch gliedert, sind schwer be- 1344. Conftimmbar. Sie treffen nicht mit jenen ber schwankenben Staatenbildungen zusammen, auch ber Bilbung nicht mit jenen der Sprachen. Reinerlei Beziehungen haben fie zu den Grenzen der modernen Bölfer: Das heißt, es giebt weder eine französische noch eine deutsche Kunft im frühen Mittelalter, fondern eine gemeinsame, auf germanischer Grundlage entwickelte driftliche, die fich wohl nach Stammeseigenart vielfach gliederte, bei ber aber die gleiche Grundstimmung der Bildung und des Glaubens ftarter ift als die trennenden Sigenarten. Erft die wachsende Berichiedenheit in der Stellung zu den Glaubenslehren und namentlich zu den liturgischen

Rom selbst gab hierbei keinerlei Anregung. Seine Aufgabe war die Einrichtung der 1345. Nom. papstlichen Weltmacht und die Feststellung der fatholischen Lehre. Aber auch hierin wirkte ber unermubliche Glaubenseifer ber nördlichen Völfer ftarter als die von ber ewigen Stadt jelbst ausgehenden Kräfte. Über die Alpen kamen zumeist jene Gewalten, die Roms Herrschaft befestigten und vor Verfall beschütten; die den Gedanken einer geiftlichen Oberherrlichfeit am lebhaftesten verfochten; die zu unterscheiden lehrten, mas eine innere römische und was eine allgemeine, eine katholische Frage sei.

Fragen ichuf tiefgreifende Unterschiede in der fünstlerischen Gestaltung.

Mus ben germanischen Bolfern drang auch ber Sinn für fünftlerische Bethätigung im driftlichen Gottesdienst hervor. In Rom felbst ichwieg dieser unter den wüsten Sturmen der Parteileidenschaften. Noch waren die Reste der Antike, wie sie in den gewaltigen altchristlichen Bafilifen fich äußerten, die wichtigften fünftlerischen Ruhmestitel ber ewigen Stadt. Den ichaffenden Rraften, bem Ringen nach Ausbruck ber Stimmungen und bes Glaubens durch die Form ftellte fie wieder ihre unvergleichlichen gesetzgeberischen Gaben entgegen. Rom war im Begriff, die Welt zu unterjochen, indem es sich der jung in die Kunft hineinwachsenden Bolfer gur Bereicherung und gur Ernenerung feines Glanges bediente, wie es fich einft ber Griechen bedient hatte.

Das neue römische Reich, das politische wie das kirchliche, strebten vor allem die vom Glanze des alten bauernd geblendeten Germanen an. Bährend in der ewigen Stadt kleiner Zwift die Oberhand behielt, waren es fächstische und frankische Kürstenföhne, die die römische Herrlichkeit durch die deutsche Nation wieder herzustellen suchten; und burgundische Geistliche, die dem Pontifer maximus die beiden die Christenheit beherrichenden Schwerter weltlicher und firchlicher Macht in die Sand drückten.

63) Pie unteren Rheinlande bis um 1000.

Dauernd erhielten sich die Rheinlande als eigentlicher Mittelpunkt der Entwicklung: 1346. Die Bufchoffiabte. Köln, Trier, Mainz waren die großen Mittelpunkte geistlicher Macht in Deutschland, die Bermittler zwischen ben Resten karolingischer Runft und den neuen, volkstümlichen Bestrebungen. Während der Often erst dem Chriftentum erobert werden mußte, ftanden im Westen die Heere der Mohammedaner an der fpanischen Grenze. Zwischen beiden hielten die Lande die Mitte, die aus Karls des Großen Herrscherleiftungen den unmittelbarsten Vorteil genossen hatten, als starke Träger der mittelalterlichen Bildung.

Und zwar waren es allem Anscheine nach die Reste städtischer Blüte, um die sich hier 1347. die Anfähe zu neueren sammelten. Innerhalb der alten Römermanern hielt sich die klassische Bergl. S. 372, Überlieferung am reinsten. Es zeigt sich dies beispielsweise in der Buchmalerei an einem aus bem Nachener Dome stammenden Evangeliar (jest in Stuttgart), das noch in Ottonischer Zeit den alten Formen treu bleibt; an der ganzen bedeutungsvollen Kunftblüte, die fie

in Trier unter bem Erzbischof Egbert (977-993), bem treuen Genoffen Kaifer Ottos II., Der Archidiakon Ruodprecht (973-981 nachweisbar) schuf diesem für alle Gebiete des Kunftschaffens begeisterten Fürsten einen Pjalter, den jogenannten Coder Gertrudianus (iest in Cividale), ein burch Strenge ber Haltung und Reichtum ausgezeichnetes Werk; dem in dem Echternacher Evangeliar (jett in Gotha, um 990) ein Werk folgte, wie es von gleicher Koftbarkeit bisher nicht hervorgebracht worden war. Schon der prachtvolle Ginband mit den in Gold getriebenen Gestalten ber Raiserin Theophano und bes Königs Otto zeugen von der sohe der Kunst des Treibens und Emaillierens; das Innere verfündet sowohl in den ornamentalen als den figürlichen Malereien, daß das ganze Können der Zeit in den trierischen Schreibstuben angesammelt war; ja, daß man es durch Erweiterung der künstlerischen Darstellungsgebiete noch zu steigern trachtete. Gine oft kindliche Unbefangenheit in der Übertragung ber Gebanken in Bildform; dabei die Neigung, die Gegenstände erzählend am Ange vorbeimandeln gu laffen: burch Teilung der Bilbfläche in Streifen ben Clienbeintafeln nachzuschaffen. Aber immer noch ift die Natur dem Maler das Befremdliche, die ihn umgebende Welt meift nur von störendem Ginfluß auf sein antiken Borbildern nachwandelndes Schaffen. weise zeigt fich weiter entwickelt in brei bem Raiser Otto III. gewidmeten Svangeligren (jest in München, Aachen und Bamberg), Werken von außerorbentlicher Pracht und großem kunftlerischen Ernst: in diesen erdrückt die erlernte Form zwar noch die natürliche Darstellungsgabe; sie können also als eine Wiedergabe gleichzeitigen Daseins, der Tracht, der Bauten, ber Geräte nur in fehr beicheibenem Mage gelten; ber Maler griff zu Gigenem nur ba, wo die Borlagen ihn verließen; aber doch tragen seine Gemälde etwas von der Größe der Weltanschauung der Zeit in sich: Der thronende Kaiser, die beiden weltlichen Fürsten zu seiner Linken, die geiftlichen gur Rechten, die vier in byzantinisch unterwürfiger Beugung herantretenden Frauengestalten, welche als Slavinia, Germania, Gallia und Roma bezeichnet sind - all bies zeigt eine mannhafte Sand und ein in feinen Grenzen ficheres Runftlertum.

1348 Golbfomieberei.

Diesen Prachtschöpfungen der Malerei stehen solche der Goldschmiedekunft zur Seite, bei benen gleichfalls Egberts Ginfluß nachweisbar ift. So zeigt die Umhüllung bes Stabes Betri im Domichat zu Limburg a. d. Lahn zwar eine starke Anlehnung an Buzantinisches, boch bereits eine völlige Beherrschung der schwierigsten Techniken, des Malens in Schmelz. Abulich ist das hölzerne, mit Goldblech überzogene, getriebene und mit Zellenschmelz verzierte Tragaltärchen im Stift S. Paul in Karnten (um 980) geftaltet. Das Reliquiar bes heiligen Andreas im Domichab zu Trier mit der Nachbildung des Fußes des Heiligen, jene zu Berford, Laderborn, Münfter schließen sich diesen Werken an.

1349. Bronzegüffe.

Bemerkensmert find die kunftgewerblichen Bronzeguffe. So die von Meister Beringer für Erzbischof Willigis für den Dont zu Mainz gegossene Thüre (Anfang 11. Jahr= Bergl. S. 334, hunderts), der dem jüdischen nachgeahmte siebenarmige Leuchter zu Effen (Anfang 11. Rahr-M. 1053. hunderts).

1350. Bilbnerei. W. 1080.

Die Bildnerei lag noch in tiefer Robeit. Wenngleich die Römer am Rhein Bilbfäulen. Bergt. S. 339, Rlachbilber in großer Zahl hinterlaffen hatten, so zeigen die erhaltenen Reste, daß eine selb= ftändige Runstentfaltung hier nicht gezeitigt worden war. Wie überall, wo hellenisches Blut fehlte, war die Bildnerei über rohe Meißelsicherheit und über endlose Wiederholung einzelner Grundformen nicht hinausgekommen. Es fehlt am Rhein ganzlich an einem ins Große achenben Schaffen, und wo es auftritt, erscheint es nur als Schmud ber Baufunft. Erft zu Anfang des 12. Jahrhunderts magen sich einzelne steife, plumpe, leblose Bersuche hervor, namentlich in Trier, wo ein thronender Chriftus zwischen Betrus und Maria am Dom, ein ähnliches Werk am Neuthor, ein paar Figuren im Mufeum als Zeugniffe bes tiefen Standes der Runft genannt fein mögen.

Tagegen blühte in merkwürdigem Gegenfat zu bem Ungeschick in ber Großbildnerei jene in bescheidenem Maßstabe, die Elfenbeinschnitzerei. Aber es handelt sich bei diesen somierei. Arbeiten lediglich um genaue Nachbildungen. Im Museum zu Darmstadt, in Bonn. Aachen finden fich folde Werke. Gin Kreuzigungsbild in Gien läft fich als um 1050 entstanden nachweisen. Aber um die Mitte des 12. Jahrhunderts erlischt diese Kunftweise, ohne merkliche Spuren zu hinterlaffen, ein fremdes Gebilde in fremdem Stoff.

Reral S 375

Selbständiger entwickelte sich auf Grund ber in karolingischer Zeit gemachten Erfahrungen die Baukunft der Rheinlande. Die große von ihr ausgehende Neuerung war die Übertragung Wilbungen, ber Querschnitte ber Dome zu Aachen und Trier auf ben Langhausbau, ber Überwölbung Lielleicht gab hierbei das Münster zu Gsen die Un-Bergl. S. 368, hoher Räume auch bei diesem. regung, bas 947 abbrannte und balb barauf wieder errichtet murde; wenigitens geschah bies an seiner westlichen Salfte, Die möglicherweise von vornherein in ber später burchgeführten Weise an ein dreischiffiges und in den Seitenschiffen zweigeschoffiges Langhaus sich anlehnen Denn hier erscheint das Münster zu Aachen halbiert und die von ihm angegebene Querschnittanordnung auf ein Langhaus übertragen; eine Lösung, die, wie wir sehen werden, Bergl. S. 432, in S. Ambrogio in Mailand zuerft zur klaren Durchführung kam.

1252 Bautunft.

Man icheint schon im 10. Jahrhundert am Rheine sich mit Gedanken der Überwölbung der Mittelschiffe getragen zu haben. Aber man scheute sich wohl, gewißigt durch mehrfach gemelbete Einstürze, das Wagnis durchzuführen. Dagegen murben die Seitenschiffe in der Regel und zwar durch quadratische Kreuzgewölbe überbeckt; ferner wurde ihnen meist genau die halbe Größe des Mittelschiffes gegeben; so daß zwei Stüben der Seitenschiffe auf ein Geviertioch des Mittelschiffes kommen; je der zweite Pfeiler als regelmäßig ftarker belaftet und demgemäß auch meist fräftiger gebildet mar.

1353.

Die ältesten Beispiele dieser Anordnung im sogenannten Stützenwechsel weisen zugleich in der Regel die Anwendung der Emporen auf, das Erbteil der Aachener Kapelle. Klosterkirche zu Werden a. d. Ruhr (875 geweiht, 1119 abgebrannt, im 13. Jahrhundert ausgebaut) giebt in ihren westlichen Bauteilen diese Anordnung noch ohne Stütenwechsel. Ähnlich die Klosterkirche Mortier en Der (Departement Haute-Marne, um 970), vielleicht noch mit flacher Abdeckung von Nebenschiff und Empore; St. Renn in Reims (852 geweiht, 1005-1047 neu erbaut) scheint dieselbe Form gehabt zu haben; Sta. Urfula in Köln (1003 eingestürzt, um 1060 erneuert) hatte biese Form anscheinend schon an dem älteren, später verdrängten Bau; an der Kirche zu Bignorn (Departement Haute-Marne um 1050) erscheinen die gekuppelten Bogenöffnungen der Empore noch, ohne daß die Empore felbst sich erhielt: Es ist dies ein Hinweis darauf, daß um 1000 in den rheinischen Landen die Empore wieder aufgegeben worden war; daß wir hier am Ende einer bestimmten Entwicklungsweise, nicht am Anfange einer folchen fteben. Es wiederholt fich der Borgang, der in Byzanz zu bemerken Bergl. S. 408, war, wo auch um 1000 die Emporen zu verschwinden beginnen.

1354. Prebiat.

Diese eigentümliche Bauform ist für den driftlichen Kirchenbau von höchster Bedeutung. Denn ihr liegt sicher ein Gebrauchszweck zu Grunde; der kein anderer sein kann, als über das Fassungsmaß der emporenlosen Kirchen hinaus eine Volksmenge zum Gottesdienste zu vereinen. In Nachen ist sie wie in der Sophienkirche zu Byzanz zweifellos in der Absicht entstanden, den Kirchenbesuchern zu dienen. Sie ist zwar zu diesem Zwecke in der Kirche Karls des Großen nicht sehr geschickt angelegt; denn von vielen Stellen ift eine Teilnahme an den Borgängen des Altares der Unterfirche nicht möglich. Man gab ihr fogar einen besonderen Altarraum. Aber die stattlichen Treppen, die zu ihr emporsteigen, lehren deutlich, daß man zahlreiche Gläubige auf sie zu führen bachte. Die basilikalen Anlagen suchten biesen Borteil auszunüten, die Emporenbesucher jedoch mit jenen des Untergeschoffes in bessere Berbindung zu bringen. Die Bauten zeigten eine absichtlich niedrige Anlage der Emporen. Aber tropbem gelingt dieses Bestreben nur in geringem Mage. Die großen Prediger ber Zeit, die wie Hrabanus ihren Schülern die Schrift noch in der Landessprache auslegten, wie Ulrich von Augsburg, Wolfgang von Regensburg vor großen Bolfsmengen bie Seilslehren verfündeten, wie Anno von Köln, der Erbauer von St. Urfula, felbst der Unwissenheit des Bolkes abzuhelfen suchten, alle diese Bolkslehrer brauchten Gotteshäuser, in denen viel Bolks Plat hatte; wenigstens hören konnte, wenn es gleich wenig fah. Erst mit dem Ruckgange der Predigt schwand die Empore oder wurde sie zu einem sachlich bedeutungslosen Schmuckgliede.

Die Borbilber für die rheinischen Emporen sind an verschiedenen Stätten gesucht worden. Sicher wirkten die zweigeschoffigen Rundbauten auch auf die der Länge nach sich entwickelten; zweifellos kannten viele Bauleute die römischen und byzantinischen Bauten. Aber auch der Umftand barf wohl auch mit in Erwägung gezogen werden, daß ber Querschnitt dieser Bauten Bergl. S. 349, mit jenem des fächsischen Bauernhauses in den wesentlichen Grundformen übereinstimmt; nämlich mit der durch alle Zeiten beibehaltenen Gliederung in einen höheren Mittelraum und in ber Söhe noch geteilte Nebenräume. Diefe erscheinen nicht durch Aufbau, sondern durch Ginziehen einer Zwischenbalkenlage gegliedert: Wie die Sille des jächsischen Sauses ist das solarium, ber Söller, bauernd als ein Zwischenboden, als eingezogener Raum zu verstehen.

64) Sachlen.

Raifer und

In den jadfifchen Landen begann mit der Wende gum neuen Jahrtaufend eine Bau-Geinlichten. thätigkeit im wesentlichen unter der Leitung der Geistlichkeit. Aber diese war noch mit der faijerlichen Gewalt aufs engfte verknüpft. Die Raifer fachsischen und frankischen Geschlechts bauten durch ihre Bischöfe; sie bedienten sich der in den geistlichen Schulen betriebenen Baufunst, um mittels ber bort gebildeten Architeften jene Kirchen aufführen zu laffen, die zu friften und zu bereichern sie nicht mübe wurden. Das Berständnis des Bauwesens empfahl den Geistlichen jum Bischof. Es treten bie einzelnen schaffenden Berfönlichkeiten entschieden hervor, mehr als in irgend einer anderen Zeit bes frühen Mittelalters. Freilich hielten sie sich alle vorwiegend an feste Regeln. Das Bauwesen zeigt bei aller jugendlichen Frische ber Begeisterung ruhiges Erwägen, Zurudhaltung, vornehme Ginfachheit, planmäßige Durch= bildung.

1356 Weite Bistümer.

Der Grundzug biefer fachfischen Runft ist schlichter Ernft. Noch waren in den öftlichen Landen für das Christentum ichwere Aufgaben zu lösen, noch pochten heidnische Käufte ungestüm an die Thore Sachsens und Thuringens. Die Gründung der Bistumer Savelberg, Brandenburg, Magdeburg, Meißen, Zeig, Merseburg, Die Aufrichtung des Erzbistums Maadebura. bas große Verchriftlichungswerk ber Zeit um 950 war gegen Ende des Jahrhunderts unter Otto II. wieder vernichtet worden. Erst um 1000 brangen Deutschtum und Christentum in den flavischen Landen wieder vor, entstanden die Erzbistumer Gnesen, Brag und Gran, der Befehrungsarbeit ber Deutschen weitestes Gelb erschließend. Gine ftarke Sicherheit im Glauben. eine opferwillige Freudigkeit und ein festes Gefühl für bie Stammesart zeichnete die am Eroberungswerf vorzugsmeije beteiligten Sachsen aus. Das offenbart fich in ihren Rirchen, bie nicht eben reich an Kormengebanken, aber flar und zielbewußt geschaffen sind; nicht vielerlei Korm versuchen, dafür aber das Gefundene und Überkommene in stetiger Ruhe ausbilden.

1357. Das Bauen als

Das Bauen mar Gottesbienft; die Kirche ein Mittel, widerstrebende Geister zu gewinnen. Sottesbienst. die Sorge um jede Einzelheit Aufgabe eines auf das Gedeihen der Seinen bedachten Kirchen-Wie der Messe stand er selbst den Bauarbeiten vor; er erblickte in der Verehrung Gottes durch die bilbende Hand eine werkthätige Form des Gebetes und leitete sie mit der Kürsorge des Sirten in die rechten Wege. Daher wurde der Kirchenfürst für die Kunst von 64) Cachien.

höchster Wichtigkeit, hing von seiner Sachkenntnis und seinem Gifer die Gesamtleiftung ber ibm Unterstellten ab.

Der glänzendste Vertreter jener Geistlichkeit, die in der Kunft das Mittel suchte, wider= 1358. Bernstrebende Bergen gum Chriftentum gu führen und die gewonnenen im Glauben gu befestigen, Subesbeim. war Bifchof Bernward von Silbesheim (992-1022). Gine beisvielreiche Gruppe von Kirchenbauten schließt fich um feinen Namen. Man fann zwar nicht fagen, daß an sein Auftreten fich ein fiart hervortretender Bandel in der Sinzelaefialtung fnüvfe. wohl aber zeigt sich in den Erzeugnissen aus der Zeit seines Hirtenanntes eine schulmakige Durchbildung und Reife, die den Bauten stattliche Wirkung und Geschlossenheit verleiht.

1950 Tie Bafilifen.

Der bafilikale Querichnitt mit der Holzbede bleibt den Kirchen gewahrt. Die Nebenichiffe haben meift die halbe Breite des Mittelichiffes; die mit besonderen Apfiben versebenen Querichiffe entsprechen biesent; ebenso ber Sobe Chor. Die Stiftsfirchen, wie bieienigen bes Benediktinerordens gleichen fich hierin. Der Schnuck ift überall bescheiben. Im Innern beidränkt er fich meist auf die Säulen und Pfeiler, die in ber Regel miteinander abwechseln. Sine stille Größe, Sammlung und Ruhe ist dem Innenraum eigen; unverkennbar herricht das Streben der Steigerung der Wirkung gegen den Altar zu. Denn wenn das Langhaus durch die Kenster des Obergadem meist genügend erhellt ist, so fehlt dem Querschiff vielfach stärkeres Licht, werben die Apsiden häufig gar nicht beleuchtet. Gine bammernde Seimlichkeit breitet sich um den von Kerzen und Lamven erhellten Altar. Denn die Kenster ichlossen Läden oder Ra, selbst als bas Glas auffam, wurde es in starker Berbleiung, tiefer Farbe, trüber Beschaffenheit verwendet; wurde die Bemalung der Kenster nach dem allgemeinen Zwies licht gestimmt. Es follte die geheimnisvolle Gebrochenheit des Lichtes dem neugierigen Auge bes Kirchaängers die Glaubenswunder am Altare entziehen, diesen auch äußerlich den Reiz bes Geheimnisvollen geben, die göttliche Gegenwart aus der nüchternen Tageshelle der Welt rüden und in ichwer durchdringbarer Umichleierung dem glaubenden Gemüte begreiflicher machen.

> 1360 Außen=

Demgegenüber zeigt die ruhige, den Zweck des Raumumichließens deutlich verkundende Außenarchitektur in der Regel nur wenig Gliederungen: Gin paar Wandstreifen (Lijenen), einen ichlichten Bogenfries unter bem Gesims, nur an ber Bestseite eine Steigerung: Bier erheben sich die Türme, die Träger der Glocken, deren mächtige, geheinmisvoll wirkende Stimme Anteil an der Überwindung der starren Gemüter hatte. Nach dem Borgang von Aachen und der vielen Burgturme jener Zeit war der Kirchturm meist rechteckig gestaltet. baute er sich in der Breite des Schiffes schwer und massig auf. Ihm zur Seite stehen runde Treppentürmchen, deren Obergeschoß früh über die oft sehr stattliche Glockenstube im Mittelbau hinauswuchs.

> 1361 Die Säulen.

Die Einzelheiten der Kirchenbauten find von asketischer Schlichtheit. Noch haben die Säulenknäufe vielfach eine Gestalt, die vom Holzban herübergenommen find, fo daß sie wie gedrechselt erscheinen: Rugelförmige ober pilzförmige Knäufe oder folche, die man Würfelkapitäl nennt, an denen die vier Flächen des Steinbalkens noch nach dem Herausmeißeln des runden Schaftes zu fehen sind; die daher nach unten einen halbkugelförmigen Abschluß gegen das den Schaft abschließende Bändchen zeigen. Gerade an den Bernward zugehörigen Bauteilen scheint diese Form die Regel zu bilden. Die Säulen selbst sind den Baukünstlern eine bedeutungsreiche Form. Bei dem 1186 erfolgten Umbau der St. Michaelsfirche zu Hildesheim (1001-1033) wurde in jede Saule eine Reliquie gelegt, bildet also jede für sich ein Beiligtum, ein Denkmal der Frommigkeit. Über jeder Säule stehen, im Flachbild auf die Zwickel gefügt, kleine Heiligengestalten. Man scheint also eine Erinnerung an die Säulenheiligen oder boch an die von Bilowerken befrönten Denffäulen gehabt und mit dem Bau in Verbindung zu bringen gefucht zu haben. Rein künftlerische Erwägungen sprechen mit: Man ertannte in ber Säule die höchfte architektonische Form und suchte sie häufig zu verwenden, in ihrer Birkung zu steigern. Die Sorgfalt in der Unordnung des Stützenwechsels — hier vielfach je zwei Säulen zwischen einem Pfeilerpaare iprechen hierfür.

1362 Rinden= bauten.

Im allgemeinen ift bas Zeichen der Zeit bas Kesthalten am bebeutungsvollen Alten. Die Kortbewegung des Stiles vollzieht sich langsam; die Kormen selbst werden sichtlich gerade durch die ihnen untergelegten sinnbildlichen Werte für den Beschauer wirksam und bedeutungsreich und unterliegen daher wenig dem Wandel fortbildenden Geschmackes.

Die Michaelsfirche mit ihrem doppelten Querschiff, ihren bessen Außenflügel abschließenben Emporen, ihren bementsprechend angeordneten vier Treppenturmen und Choranlagen nach Oft und Weft fand vielfach fast getreue Nachahmung: So in Alsenburg (geweiht 1087), Hunseburg (geweiht 1121), im Tom (1055-1061) und in St. Godehard (1172 vollendet) in Sildesheim, mit ftarferen Abweichungen zu Drübeck und an ber altesten Anlage ber Kirche 3u Gandersheim (nach 973). Die Stiftsfirche ju Quedtinburg (997), die Kirchen ju Bunsdorf. Gröningen u. a. nehmen den Wechsel aus je zwei Säulen zwischen den Pfeilerpaaren der Arfadenreihen auf, die das Langhaus in drei Schiffe teilen. Im allgemeinen zeigt sich weniger in der Gestaltung der Einzelform, in dem Wechsel der Stüten eine fünstlerische oder technische Absicht, als vielmehr der Ausdruck der Neigung bei Bauherr und Werfmann, schwer errungenes Können zu bethätigen, ohne ins weltlich Reiche zu verfallen. In manchen Gegenden, so am Sarz, blieb bagegen ber regelmäßige Bechsel von Pfeiler und Säule im 11. Jahrhundert üblich.

1363. Die Grüfte.

Wt. 1203

Wichtiger im Sinne der Grundformen der kirchlichen Gestaltung ist die Anlage der Gruft (Arupta), des unter den Kirchenchören angeordneten Heiligengrabes. Es war eine Folgerung des gesteigerten Heiligendienstes, daß die Grabanlage unter dem Hauptaltar sich mehr und mehr ausdehnte: Die Berehrung brängte sich bem Sarge bes Heiligen zu, ber Bergl. €. 371, eine funfimäßige Gestalt erhalten und zugänglich gemacht werden mußte. Aus der Confessio ber altehriftlichen Kirche, jener höhlenartigen Anordnung unter bem Altartisch, wurde eine unterirdische Kapelle, meift mit freistehendem Beiligensarg und besonderem Altar. Ja, man ordnete eine offene Bogenstellung gegen das Schiff zu an, von bem aus man nun in die Tiefe der Gruft ebenso wie auf den bühnenartig erhobenen Hohen Chor bliden konnte.

Solcher Grüfte, vielfach dem ältesten Teil der Kirchen, haben sich zahlreiche erhalten. Ru ben ältesten, noch völlig dunklen und ichmucklosen, gehören die der Betersberger Kirche bei Kulda, der Klosterkirche bei Echternach, der Kirche zu Michelstadt und anderer Bauten ber karolingischen Zeit. Schon die 820 abgebrochene Kirche von St. Gallen hatte eine von oben erleuchtete Gruft. Ahnlich ist die Anordnung in der Stiftsfirche zu Gffen. In der Kolge wird die Anlage der Gruft unter dem Chor in Bischofskirchen und teilweise auch in Mönchsfirchen die Regel: Zumeist wird ber gange Chor unterwölbt und amar über Säulen. die brei und mehr Schiffe bilben. Wagt sich die Wölbkunft noch nicht an die Überbeckung der weiten Mittelschiffe des Oberbaues, jo findet fie doch eine bescheidene Aufgabe hier zwischen den festen, dem Ausweichen durch Schub nicht ausgesetzten Mauermassen der Unterfirche.

Wölbungen.

1365 Die Scheonla artium

Die Gemeinsamkeit der Erzeugnisse fächsischer Kunft ift augenfällig; nur erklärlich, wenn man sie als auf einer wohlausgebildeten Schule, nicht auf einzelne starke Versönlichkeiten begründet auffaßt. Es fehlte in Klöftern und Stiften ficher nicht an einer planmäßigen Übertragung der erlangten Erfahrung vom Meister auf die Jünger. Wie fich diese vollzog, darüber giebt ein Lehrbuch Aufschluß, das sich uns erhielt, und zwar die "Schedula diversarum artium" des Theophilus Presbyter. Unter diesem Namen verbirgt sich wahrscheinlich ein fächfischer Mönch, Rugerins ober Roigfer, ber im Aloster Selmershausen an der Diemel um das Jahr 1100 als Goldschmied thätig war; ber Schatz zu Baderborn hat noch ein Tragaltärchen seiner Hand. Dieser Monch trug in ein Sammelwerk zusammen, was er an Nachrichten über Kunst und Kunstübung erlanate: In 156 Abidmitten sprickt er über die Technik der Malerei auf Bergament, Holz und Kalk, über Glasmalerei und Glafierung von Gefässen, über die Arbeitsarten bes Goldichmiedes. Er kennt das gefamte Kunftvermögen der Zeit, soweit es in den Alöstern getrieben wurde. Und wenn er die Baukunst und Bildnerei nicht erwähnt, so mag dies geschehen, weil das Bauen Sache der Bischöfe und das Bilden noch in seinen ersten Anfängen war.

Aber baß die Ginzelheiten die Rirchenfürsten selbst beschäftigten, daß selbst die Richenanlagen eines Baues auf ihre Mitarbeit zurudzuführen find, dafür bürat die Bethätigung mehrerer felbst in den Kleinfünsten. Wir wissen, daß Bernward in allen Gewerben fundig, in allen Werkstätten häufig zu Safte und felbst bildend und in Gold treibend Hier lag thatsächlich die Kunftübung vorzugsweise in der Hand des Klerus.

Das Hauptwerk, bas unter Bernwards Bistum entstand, find bie ehernen Thuren bes 1366. Cherne Domes zu Hilbesheim (1015), deren jede auf 8 Flachbildern Darstellungen aus der Geschichte ber Schöpfung und Chrifti enthält. Die Technif bes Bilbens ift eine einfache: Die Figuren Bergl. C. 367, find auf einer ebenen Fläche modelliert, ohne Kunft verteilt und erzählen in schlichter Sindringlichkeit die Borgange aus Chrifti Leben. Meift ragen die Oberkörper aus der Alache ftarker vor, find die Köpfe gang frei gebildet. Das Gewand ist geschickter behandelt als die nackten Leiber; die Bewegungen find heftig; der Gesichtsausdruck ist übertrieben. Aber man fpürt, daß hier ein echter Künftler zum Befchauer fprechen wollte; daß er zu beobachten und die Regungen der Menschenseele in den Bewegungen der Leiber festzuhalten strebte. Er verfügt daher über einen Reichtum der Stellungen, der über jenem in den Buchmalereien steht.

Daß hier ein einzelner, fehr begabter Künftler die Spachtel führte, beweist der Umstand, Die Christusbaß bas nächfte, von anderer Hand gefertigte Werk erheblich tiefer fteht. Im Jahre vor Bernwards Tode wurde in Hildesheim eine Christusfäule (1022) aufgerichtet, ein merkwürdiges Beispiel entwickelter Guftechnik. Die Säule ist an sich plump in den Formen, verziert durch ein schraubenförmig aufgerolltes, mit Flachbildern ausgestattetes Band. Die Bergl. C. 321, Absicht, die römischen Chrenfäulen nachzuahmen, liegt klar vor. Es ift jedenfalls ein seltenes Borkommnis, daß ein Rünftler in dieser Art über die zeitgenössische Runft hinweg sich unmittelbar an das Borbild der Alten wendete. Die Gestalten auf jenem Band sind sehr steif, ausdruckslos, felbst in den Sauptverhaltniffen ganglich migraten. Sichtlich gerieten bem Bildner unter der Sand alle jene Teile, denen er Sorgfalt zuwendete, zu groß. Die Röpfe, Bergl. S 374, bie Sande find weit über bas natürliche Berhältnis ausgedehnt; beim Bilben ber Ginzelheit

Ahnliche Werke treten an verschiedenen Stellen auf: Die Erzthüren von S. Zeno in 1308. Beitere Berona, die als Erzengnisse einer sächsischen Gießhütte gelten; die Erzplatten vom sogenannten Krodoaltar in Goslar (nach 1064); die fteifen und ungeschickten Stuckgestalten über ben Säulen der Michaelskirche zu Silbesheim; endlich das ganz schwerfällige und regungslose Kruzifir in Holz im Dom zu Braunschweig, als dessen Hersteller sich Imervard nennt, sind Beispiele biefer Richtung.

verlor der Künstler die Herrschaft über die ganze Gestalt.

Neben ihnen stehen eine Anzahl Werke der Kleinkunft, von denen man zum Teil annimmt, daß sie unter Bernwards Angen entstanden. Sie werden fast ausnahmslos in Hilbesheim verwahrt. So ein Evangeliar, an dem er geradezu als Berfertiger genannt wird: um die mittlere Elfenbeintafel legt sich ein breiter, mit Edelsteinen, Filigran und Figuren in

DL 1008.

getriebener Arbeit verzierter Metallrahmen. Ferner ein goldenes Kreuz in der Maria Magdalena-Kirche; Leuchter in Erz, die ganz in figurliche Gliederungen aufgelöft erscheinen; dann der große Kronleuchter im Dom zu Hildesheim, unter Bischof Hezilo († 1079) ausgeführt: Ein in Erz gegoffener, Mauern mit Zinnen und Türmen — das himmlische Jerusalem barstellender Kranz mit 6,5 m Durchmeffer, hangt an Ketten von der Decke nieder; für 72 Kerzen ift in den zierlichen, durchbrochenen Türmen Raum geschaffen. Uhnliche Leuchter, ber in Comburg bei Schwäbisch Hall und ber wohl ber zweiten Balfte bes 12. Jahrhunderts entstammenbe zu Nachen, ein Werk bes bortigen Meisters Wibert, zeigen bie Kortwirfung dieses Gedankens.

1369. Elfenbein= fonigerei.

Unregend auf biese Entwicklung wirkte zweifellos bie auch in Sachjen blühende Elfenbeinschnitzerei. Auch hier regte fich die Gelbständigkeit, wenn fie fich auch zunächft in kunftlerischen Schwächen äußert. Der Reliquienkasten König heinrich bes Boglers in Queblinburg, baran anichließend eine Reihe auf die jächsischen Kaiser sich beziehender Arbeiten ließen einen geistigen Zusammenhang zwischen biesen Werken und der Bronzebildnerei Sachsens vermuten. So die Elfenbeintafel im Privatbesit in Mailand, auf der Kaiser Otto I. thronend dargestellt ist; ber Beihkessel in der Gremitage zu Petersberg (983? gefertigt von Gzechias) und das Weihgefäß im Domichatz zu Aachen, auf dem Otto III. dargestellt erscheint: An allen diefen und zahlreichen sonst erhaltenen Werken erweist sich die Technik des Schnipens als von alters her übertragen, durch byzantinische und syrische Anregungen unterstütt, aber nicht gefördert. Sie bleibt an der durch den Stoff gebotenen Nachahmung haften, und wenn fie in dieser auch zu reineren Formen kommt als die Bronzebildnerei, so doch nicht zu einer Förderung des Könnens und Erkennens von innen beraus.

1370 Malerei.

M. 1212.

In der Malerei machte sich schon eher ein volkstümlicher Zug geltend. Karls des Großen den Bildern wenigstens in der Theorie feindliche Unsichten und Anordnungen waren Bergl. S. 373, vergeffen; das Bild nicht fo fehr zu einem Gegenstande der Verehrung als der Lehre für jene geworden, die das geschriebene Wort nicht zu entziffern vermochten. Theophilus spricht bies gerabezu auß, indem er die ergreifende Wirkung der in Bilbern bargestellten Leiden bos Berrn auf ben Beschauer in ben Borbergrund ftellt. Demgemäß mächst auch die Neigung für Schilberungen ber Baffion; ihrer Zusammenstellung mit die Berheißung bedeutenden Gegenftuden aus bem Alten Testament; bie Ausbehnung auf bie Leiben auch ber Märtyrer Bald regten sich in allen Klöstern, an den geistlichen Sofen, in den großen Stiften kunstreiche Sände, nicht nur zum Schnuck der Bücher, sondern auch der Rirchen und, wie aus bem Berichte über Heinrichs I. Bilber feiner Siege über bie Ungarn im Schloß zu Merseburg bervorgeht, auch in den Wohnräumen.

1371. Budmalerei.

Leider sind Werke jächsischer Malerei wieder nur in Buchillustrationen erhalten. Das Goldene Buch in Quedlinburg (um 950), gefertigt vom Bresbyter Samubel, zeigt noch gang bie berbere Sandführung ber fpatfarolingischen Werke. In den Arbeiten des besten Meisters ber Bernwardischen Schreibstube, bem Diakon Guntbalb, tritt bereits eine selbständigere Malweise hervor. Sein Hauptwerf, bas 1011 entstandene Evangeliar im Domischat von Silbesheim, bas 1014 für Bernward angefertigte Miffale glanzt neben berben figurlichen Schilderungen in dem Reichtum ornamentaler Gedanken. Bernward felbst dürfte jenes Evangeliar geichaffen haben, zu bem er, wie wir sahen, ben koftbaren Ginband anfertigte; ein Werk, in dem die Marienverehrung einen besonders breiten Raum einnimmt. Spätere Arbeiten, wie das Evangeliar der Abtiffin Sidda von Meschede, die Lebensbeschreibung des heiligen Liudger (Anfang 12. Sahrhunderts) aus Werden (jett in Berlin) zeigen gegen diefe Arbeiten einen merklichen Rückschritt im Können, bagegen eine steigende Freiheit in Wahl und Anordnung der Gegenstände und in der Beobachtung des thatsächlichen Lebens.

(5) Sachsens Einfluß auf den Diederrhein.

Unter den fächsischen Raisern verrückte sich der Mittelpunkt des Reiches nach Westen. Die Bermittlung bes dort Geleisteten mit Westfalen und dem Rheine fiel einer Angahl von Beiftlichen zu, die dem Bischofe Bernward nahe standen.

1372. Die iadifiden Raifer.

Bunadift nimmt im Norden der Bijdhof Meinwert (+1036) eine hervorragende Stelle ein. Um ihn sammelte sich die künstlerische Bewegung in Westsalen, wo das Rloster Korvei (815 gegründet) wenigstens in feiner Gruft noch Refte jener alteften Zeit ober doch bes Umbaues von 885 beherbergt. Bemerkenswert an ihnen ift die Form der Säulenknäufe, in der der Rünftler fich redlich muht, korinthischem Borbilbe gerecht zu werden. Wo aber bas eigentliche Ziel feines baulichen Schaffens lag, beweift der Umftand, daß er den Abt Wino von Bergl. 3.368, Belmarshausen nach Jerusalem sendete, um dorther den Plan der Grabesfirche zu holen, bie er por ben Thoren Paderborns in einer 1036 geweihten (jest nicht mehr nachweisbaren) Kirche neu verwirklichte; daß er für die von ihm schon vorher erbaute Bartholomäustavelle zu Baberborn (1017) griechijche Bauleute berief und für die Klosterfirche zu Abdinghof (1031 geweiht) Clunigcenfermonche kommen ließ; und an der Stiftskirche zu Breden (11. Jahrhundert), namentlich an deren dreischiffiger Gruftanlage, die erlernten Formen mit beachtenswerter Selbständigkeit verwendete.

1272 Meinivert.

Die typische Form an den westfälischen Bauten des 11. Jahrhunderts ift der schwere festungsartige Westturm, so jener am Dom zu Paderborn, ber sich ben Nachener zum Borbild nahm; jener am Dom zu Minden, am Dom zu Bremen (nach 1043). Es zeigt sich weiter eine gewiffe Übereinstimmung mit ben Bauten Suditaliens. Offenbart fich biese ichon in ber Vorliebe für Bronzethuren und auch in der Behandlung diefer, so tritt hier die Wechselbeziehung beutlicher hervor. Kurz vor Beginn bes Baues (1022) hatte Kaifer Heinrich II. Benevent unterworfen und hatte somit im Kampfe gegen die Griechen sich bem byzantinischen Schaffensfreise genähert. Über dem Thore an der Turmseite der dortigen Kathedrale nennt Bergl. C. 481, sich Roggerius als Meister des Werkes. Man hat die Westseite des Domes zu Bremen geradezu als Nachahmung jener zu Benevent bezeichnet.

1374. Beftfalen.

Gine weit über seinen Sprengel hinaus sich erstreckende Thätigkeit entwickelte Bischof 1375, Poppo Boppo von Stablo († 1048), ein Kirchenfürst von außerordentlich vielseitiger Bedeutung. Mehrere durch räumliche Größe ausgezeichnete Benediftinerfirchen entstanden unter feinem Ginfluß, und zwar in weit auseinanderliegenden Gebieten: Braunweiler (1025-1030, 1050 wieder abgerissen), Limburg a. d. Harbt (1025-1042) und Bersfeld in Bessen, Weissenburg im Eljaß

(1032-1033), Stablo (Stavelot), St. Trond (St. Trugen) und Echternach (1017-1031) in Lothringen. Auch die drei letteren sind fast gang zerstört, ihre ursprünglichen Gestaltungen 1376. Neue Bauformen. nur vernutungsweise wieder herstellbar. Daß auch hier der weltkundige Kirchenfürst einen innigen

Anteil felbst an den Sinzelheiten im Bauwesen hatte, das erkennt man an gewissen Abereinstimmungen in diesen. In Hersfeld erscheint zuerst in Deutschland eine eigentümliche Form bes Säulenfußes, die Eckblätter, die aus dem Schafte gegen die Spigen ber Aufplatten vorwachsen, wohl eine lombardische Erfindung, die später an dentschen Bauten vielsach zu

. beobachten ist. Borher, in Limburg, hatte er bereits die "attische Basis" in einer Reinheit ver wendet, wie sie bis dahin in Deutschland nicht erschien. Ebenso verwendet Poppo die "Lisene", die Bernward nach dem Norden gebracht zu haben scheint, und die in Gernrode wie in

Limburg, wenn auch noch in bescheidener Weise, die Umfassungsmanern gliedert. Er bevorzugte auch die Säule derart, daß er den Stütenwechsel aufgab und seine Kirchen gern als reine Säulenbasiliken aufführte. Beachtenswert an ihnen ist bas stark ausgeprägte lateinische Krenz bes Grundriffes, namentlich Sersfeld mit weit ausladenden Querichiffen. Lim- Bergl. S. 371.

burg mit gerablinig geschloffenem Hauptchor. Die Absicht, den Bau einzuwölben, bestand

wohl nie. Man mochte auf die Weite der Anlage nicht verzichten, die noch allein bei einer Balfendede durchführbar ichien.

Die Limburger Kirche hat an der Westseite eine über Säulen ruhende Raiserempore mit zwei zu ihr emporführenden Treppen. Unter dieser liegt zwischen den beiden Westturmen eine Borhalle zur Kirche. In Hersfeld nimmt ein Westchor die Stelle der Kaiserempore ein. Dieje Anordnung, die sich auch in Susteren am Riederrhein (11. Jahrhundert) wiederholt, wurde für viele Bauten vorbildlich, namentlich feit auch die um Cluny vereinten Benediftinerflöster sie annahmen. In Berbindung mit einem Bestschiff erscheint sie an St. Servaes zu Maastricht (12. Jahrhundert), St. Kastor in Koblenz (begonnen im 9. Jahrhundert. 1190 bis 1212 vollendet).

1377 Der Doin ju Speher.

Zu einschneibender Bedeutung gelangte die Kunft Poppos badurch, daß sie auf die Bauten Kaiser Konrads II. (1024—1039) Einfluß gewann. Dieser gründete um 1030 den Dom zu Speier, ben er zu seiner Grabfirche bestimmte: Gin Gotteshaus und ein Raiserdenkmal zugleich. Es wurde alsbald in seiner ganzen Größe mit sichtlicher Unlehnung an Poppos Bauten als eines der gewaltigften Werke der Christenheit angelegt und von Kaiser Heinrich III. (1039-1056), dem glänzenden Bertreter deutscher Kaisermacht, vollendet. In ruhiger Folge reihten sich zwölf Arfaden an beiden Seiten bes für flache Decke berechneten Mittelschiffes über ursprünglich gleichwertigen Pfeilern aneinander. Das mächtige Querschiff und ber Chor ichloffen ben Bau in einfacher, aber gerade hierdurch wirkungsvollster Beise ab. Diese Formen blieben im wesentlichen bei dem von Kaiser Heinrich IV. (1056—1106) bewirften Umbau erhalten.

1378. Die Rbeimichen Dome.

Ebenso entstand eine Reihe von gewaltigen Bauten, wie sie deren faum ein anderes Land jener Zeit aufweisen konnte: Im Dom zu Mainz, den Erzbischof Willigis 978—1009 als flach gebeckte Bafilika angelegt, ben aber Brande und Umbauten ftark veränderten; im Dom 311 Worms (996-1016), der bis auf die Westtürme im 12. Jahrhundert erneuert wurde; im Dom zu Straßburg (1015—1028). In ihnen spiegelt sich die Größe und weltbeherrschende Macht bes beutschen Volkes ebenso wie bie hohe Burbe ber beutschen Kirchenfürsten ab. All diese Bauten find aber durch Umgestaltungen so stark verändert, daß wir in ihnen nicht mehr beutlich bas ber Zeit um 1050 Angehörige erkennen können. Die ruhige Größe ihrer basilikalen Grundanlage, die kräftige Betonung der Form des lateinischen Kreuzes ift ihnen gemeinsam gewesen.

1379. Bilbneret.

Auch in einer anderen Richtung folgt Lothringen den fächsischen Auregungen: Die Bildnerei nimmt hier einen höheren Schwung. Zwar ift die Steinbildnerei meift noch in jenen starren Formen befangen, die am Niederrhein üblich waren; aber an einzelnen Werken tritt ichon ein feinerer Sinn für Berteilung im Raum hervor, wie an den Gestalten am Taufbecken und Thore zu Dinant, an einer Madonna im Museum zu Lüttich, einem bemalten Steinflachbild bes 11. Jahrhunderts von edler Empfindungstiefe. Aber nicht die Steinbildnerei brachte die Blüte, sondern jene in Metall: Gin Reliquienschrein ju Bije (um 1100) von Dinant. zeigt ichon ftarfere Belebung bei größerer Ginfachheit. Die Bollendung erreicht die Schule erft in bem Erztaufbeden bes Rlofters Drval (jest in ber Bartholomäusfirche gu Lüttich), bas Lambert Batras von Dinant 1112 fertigte. Die ruhige Haltung ber Figuren, das geschickte Zusammenfassen der einzelnen Handlungen je zu einem Bilde längs des äußeren Randes des Bedens, die Einfacheit, Marheit und Größe der Bewegungen und bes Gewandes erheben fich hoch über das Mittelgut der Zeit. Das Beden scheint auf Stierkörpern zu ruben, beren Oberkörper vorragen. Die Frische, mit der gerade diese eigentlich nebensächlichen Schmucktücke beobachtet sind, die außerordentliche Wahrheit und Umnittelbarkeit in ihren Bewegungen weist beutlich barauf, daß es nicht eine Schule war, sondern eine fräftige Verfon-

1380. Die Echule lichteit, die hier zu einer, wenn auch durch die Zeit bedingten, jo doch für alle Zeit erfreulichen Vollendung kam. Besonders großartig entfaltete sich nun am Rhein die Kunft bes Echmelzens, wie alle Gebiete der Goldschmiederei. Köln und Trier werden die Hauptsite 1381. Golds eines hochgesteigerten Gewerbebetriebs. Man lernt die Namen einzelner Künstler kennen: Auf Köln weist die Inschrift auf einem Tragaltärchen (Besitz des Herzogs von Cumberland): Eilbertus Coloniensis me fecit, auf einem von Siegburg 1181 nach Limoges gesendeten Reliquiarium (verschollen) stand Reginaldus me fecit. Es war die Technik, wie Funde Bergl. 3.366, ans der Römerzeit beweisen, eine seit Jahrhunderten am Rhein heimische, und zwar war gerabe bas Schmelzen auf Erz in früher Zeit für bas Geschmeibe, nun für kirchliche Gegenstände beliebt.

fdmieberet.

1382. Seiligen= foreine.

Dt. 1217.

Bon besonderer Bedeutung sind die Heiligenschreine, die nun in großer Anzahl am Rhein entstehen und jene Steinfärge erseben, die in früherer Zeit gebräuchlich gewesen waren. Ihre Herfunft geht mahrscheinlich auf die Antepentien, auf die Behänge der Altare Bergl. S. 375, und sonftigen Kirchengeräte gurud, die in Gold, Bronze und Schnielz hergestellt wurden und hie und da noch erhalten find. Die Schreine für die Gebeine des heiligen Heribert gu Deut und Karls des Großen zu Nachen dürften die ältesten sein. Karl liegt in einem Metalls farge, ber in ber Glieberung ber Seitenwände burch Arfaden, in ber Anordnung kleiner Statuen innerhalb dieser wohl weniger eine Basilifa als die alten aus Byzanz stammenden Steinfärge nachahmt. Der Deckel ift bachartig gebildet, mit Flachbildern, auf dem First Bergl. S. 892, burch eine Blumenvase geziert. Wenn noch die puppenartige Rundung in den Gestalten nicht gang überwunden ist, so blüht doch eine reinere Form in der Urt des Faltenwurfes, ein befferer Sinn für bie Bewegungen aus biefen Arbeiten hervor, die zwar erft unter Kaifer Friedrich II. nach 1200 beendet, aber wohl schon um 1150 begonnen wurden.

Der Schrein bes heiligen Unno in Siegburg (1183 vollendet), jener ber heiligen Drei Könige gu Köln (um 1190 begonnen, um 1220 vollendet), jener ber heiligen Jungfrau in Nachen (1220 in Arbeit) und andere Werke reihen sich diesen Werken an. Der Kölner, der leider verftümmelt wurde, ift der bedeutenofte. Die drei Sarge find zu einem Aufbau im Querichnitt einer Bafilika verbunden. Die Seiten find auch hier durch Arkaden und sigende Statuen in biesen geziert; die Schmalseiten in drei Abteilungen zerlegt, an deren mittlerer, den Zeitendächern entsprechend, die Köpfe der heiligen Drei Könige sichtbar werden. Der zierlich reiche Schmuck bes getriebenen Silbers, die kostbare farbige Ausschmückung in Schmelz, die wachsende Sicherheit in der Kormenbehandlung, die diese Hauptwerke auszeichnet, wiederholt sich in den nicht gang seltenen verwandten Werken eines hochgesteigerten Reliquienkults. Zahlreiche kleinere Werke, namentlich bie Armleuchter für Altare und die zum Reinigen der Sande bestimmten Kannen (Aquamanile), wie solche in gang Deutschland in Bronze gegoffen und Bergl, S. 374. mit Schmelz verziert wurden, find bemerkenswert durch das späte Erscheinen der alten überschwenglichkeit, der gestreckten und verschlungenen Tierleiber, der fratenhaften Gebilde. Zene Rannen nehmen oft geradezu die Gestalt von Tieren an, wobei bann ber abzunehmende Ropf den Deckel bildet.

66) Das mittlere Krankreich.

Wenngleich der Vertrag von Verdun (843) auch eine politische Grenze zwischen den 1383. Sprachspracklich getrennten Teilen von Karls des Großen Reich aufrichtete, so blieben doch in geistiger Beziehung beibe Länder noch auf Jahrhunderte eng verknüpft. Die Gemeinsamkeit in der die Bildung als Verständigungsmittel bestimmenden lateinischen Sprache, die gleiche frankische Herkunft zum mindesten des Adels, die badurch bedingte Ginheit der Empfindungen und der religiösen Auffassung des Christentums und der Staatsverhältnisse bewirkten, daß die Sprach-

grenzen.

und Landesgrenzen auf die künstlerische Entwicklung ohne Ginfluß blieben. Es unterscheiden fich zwar die Baufchulen diesfeits und jenseits der Ardennen und des Wasgan voneinander, aber nicht mehr als jene diesseits und jenseits des Thüringer Waldes.

Auch im beutigen Frankreich ragten einzelne alte Bauwerke in die jüngere Zeit bestimmend hinein. Aber nicht die antiken reaten die Kunftler des 10. Jahrhunderts an, sondern jene ihrer chriftlichen Borganger. Denn zu allen Zeiten, bis in bie Rengiffance, in bas 3ahrhundert zielklaren Rückareifens auf bas Alte, haben nicht die großen Gedanken, sondern die kleinen Formen vergeffener Runst zuerit zur Nachahmung gereizt. Man begann diese nie mit ben eigentlichen Grundzügen, sondern ftets mit ben leichter erfachbaren und nachzubilbenben Schmuckgebilden.

1384. Hirden= bauten.

97), 954

Auch hier aina zunächst das Streben auf einfache Grundformen. Die Priorei S. Generoug im nördlichen Poiton (um 1000), die Abteifirche Beaulien bei Loches (1008-1012), St. Pierre zu Bienne (gegründet 920) und andere find im Grunde nicht mehr als rechtwinklige Sale, bei benen gelegentlich burch eine breifache Bogenstellung ber Chor abgetrennt wurde. Bis nach Spanien erstreckte sich biese Bauform, wo sie sich daburch auszeichnet, bag Bergl. S. 305, hier die Boaen in mohammedanischer Hufeisenform aesvannt sind. Kaum minder schlicht sind bie Rirchen von bafilikaler Anlage, wie die Kathedrale ju Angers (1030 geweiht), ju ! Le Mans (1085-1097), von benen sich wenigstens die Seitenschiffmauern aus neueren Umgestaltungen erhielten. Der wichtigste Bau ist die Kathedrale St. Cur zu Nevers (910 erbaut, 1028 erneuert), von der sich der Westchor mit sehr stattlichem Querschiff erhielt: Die Umfassungsmauern trugen die flache Decke, während das Querschiff, durch zwei niedere Doppelarkaden in brei Teile getrennt, den Beweis lieferte, daß dieje eigentumlichen Scheidungen nicht aus baupraktischen, sondern aus liturgischen Gründen entstanden; nämlich zur Absonderung bestimmter gottesdienstlicher Borgänge unter sich und von der Laienschaft.

1385 Der Umgang

Der Westchor ist in St. Cyr an seiner Innenseite durch Halbsäulen und Blendarkaden Die Form des Umganges, die hier gewissermaßen bildlich nachgeahmt wird, scheint mithin bereits eine allgemein beliebte gewesen zu sein. Sie tritt in der Kolge mit ber größten Entschiebenheit als bezeichnenbes Merkmal an ben Oftwören jener großen Kirchen auf, die durch das Grab eines Heiligen jum Ziele ftarker Wallfahrt wurden.

1386. Die Ballfahrts= firden au Tours. Bergl. S. 340, M. 1085.

Den wichtigsten Ginfluß scheint jene alte Kirche erlangt zu haben, die den Körper bes heiligen Martin beherbergte, St. Martin zu Tours. Nach einem Brande von 997 wurde fie durch den baufundigen und baueifrigen Abt Gosbert († 1007) neu aufgeführt. In Revolutionszeitalter abgebrochen, erhielten sich von ihr nur wenige Bauglieber, die zur Wieberherstellung ihres Bilbes im Gebanken viel freien Spielraum lassen. Das Wahrscheinlichste ift, daß auch hier die Nachener Kapelle Ginfluß gewann; daß die Chorumgange, wenn sie es nicht ichon früher waren, jo boch jest zweigeschoffig gebildet wurden, unter ftärkerer Diese in letter Linie auf die heilige Grabesfirche in Betonung des Ravellenkranzes. Bergl. S. 421, Jerusalem zurudzuführende Anordnung wurde nun bei den Wallfahrtskirchen des mittleren Gosbert selbst scheint den Bau von St. Pierre de la Couture Frankreich die Regel. in Le Mans (990-1007), die Grabstätte des heiligen Bertrand, in diesem Sinne geleitet zu haben, beren Chor den Umgang und die von ihm ausstrahlenden Rapellen von St. Martin entlehnte.

DR. 1373.

1387. Bu Le Mans.

> 1388 Zwei wichtige Bauten nahmen den Grundriß der berühmten Wallfahrtsfirche von Tours auf: Junachft die über dem Grabe bes heiligen Remigius erbaute Kirche St. Remy ju Reims (1049 geweiht). Gleich St. Martin im Langhaus fünfschiffig, mit über ben Seitenschiffen fich hinziehenden Emporen, mächtigem Querschiff, flacher Decke über bem besonders breiten

Mittelschiff, erscheint der Bau geradezu als Nachahmung des altehrwürdigen Borbildes.

S. Remb gu Reims.

Den Grundriß entlehnte dann auch die Grabesfirche des heiligen Saturnin, St. Sernin St. Gernin in Touloufe (Chor 1096 geweiht, langfam nach Westen im Ban fortschreitend). Die gleiche zu Touloufe. Anordnung bes Querschiffes, ber flachen Decke scheint wenigstens ursprünglich beabsichtigt gewesen und erst später verändert worden zu sein.

Alle diese Kirchen halten die am Rhein und in Sachsen mehr und mehr in Vergessenheit 1390. geratende Zweigeschoffigkeit ber Seitenschiffe aufrecht. Aber tropbem zeigt sich in ihrem Querschnitte ein entschiedener Wandel: Man hat auf die Benütharkeit einfach verzichtet. Wer Bergel. S. 367, je eine diefer Bauten betrat, erkannte auch alsbald, bag diefe Chergeschoffe nicht Gläubigen zur Teilnahme am Gottesdienste Raum gewähren follen. Winzige Treppen führen zu ihnen empor, in dem verhältnismäßig engen Schiff find fie viel zu hoch gestellt, als daß von oben herab eine solche Teilnahme möglich sei. Sie sind eben nur Fortbildungen des burch bie Grabesfirche gegebenen Bangebankens; willfommene Gelegenheit, die malerische Wirkung des Baues zu steigern; Zeugen eines hochgespannten 3dealismus, der den Taufenden berbeiströmender Wallfahrer das Größte und Reichste zu bieten strebte, was die Baufunft zu leisten vermochte. Die Anlage von fünf Schiffen in Tours, Reims und Toulouse; die gewaltige, bei allen drei Kirchen fast gleiche Lange; die machtige Ausladung der Querschiffe; die absicht= lich gesteigerte Sohe zeigen überall bieselbe Absicht: Gott ein glänzendes Haus und der Wallfahrt ein würdiges Ziel zu schaffen; dabei aber auch den unermeßlichen Reichtum der Kirche prunfend darzustellen.

St. Martin zu Tours hatte fünf Türme, zwei an der Westseite, zwei an den Enden 1391. des Querichiffes, einen über der Vierung. Auch hier führte nicht das Bedürfnis, fondern der Ruhmsinn den Bau. St. Remn verzichtete dagegen ganzlich auf Türme, schmückte sich bagegen an ber Schauseite mit reichen Resten klaffischer Baukunft. St. Sernin sammelte die aanze Kraft für ben groß angelegten Vierungsturm, der jedoch später dem Bau jum Schaden wurde, da die Bierungspfeiler verstärkt werden mußten und somit die Birkung des Innern ichwer beeinträchtigten.

Zahlreiche Brände in den flach, nur mit Balkenwerk abgedeckten, von Lampen erhellten Kirchen machten die Anwendung von Gewölben auch für die Hauptschiffe bald münschenswert. Frankreich bietet hierfür die ältesten Beispiele und zwar unter Übertragung des wenigst funftvollen Gewölbes, der Tonne, auf den bafilikalen Grundriß. Daß es zu deren Herstellung nicht erft erfinderischen Geiftes bedurfte, ift ichon öfter gefagt. Seit unvordenklichen Zeiten find von allen mit Steinen bauenden Bölfern Tonnengewölbe auch von größerer Spannweite ausgeführt worden. Auch für beren kunstmäßige Anwendung gab es in den Ländern der römischen Herrschaft überall noch genug aufrecht stehende Beispiele.

1392. Die Wólbung.

Aber es zeigt fich, daß das Beifpiel allein nicht zur Anregung genügt. In Nom waren bie alten Gewölbe viel mehr erhalten und bachte boch noch niemand baran, fie auf ben Rirchenbau in anderer Form als in der des Zentralbaues zu übertragen. Gedankenlos wurde das Alte wiederholt. Die Neuerung in der französischen Baukunft etwa seit dem Jahre 1000 besteht nicht in der Anwendung der Wölbung überhaupt, sondern der Übertragung der Tonne auf die Basilika. Diese nahm ihren Ausgang von Burgund und erstreckte sich, bald andere Gewölbarten hinzunehmend, rasch auf das ganze germanisch-driftliche Europa. Hierin liegt ber Anfang zur Entfaltung einer völlig felbständigen Bauweise, der Grund zur Entwicklung der mittelalterlichen Wölbstile.

Eine Erfindung bes oberen Rhonethales icheint die Überwölbung ber Basiliken mit brei parallelen, gleich hoch gelegenen Tonnen gewesen zu sein. Die Klosterkirche zu St. Martin d'Ainan in Lyon (954 erbaut, 1106 und 1113 erweitert) besitzt eine folche Anlage über fräftigen antiken Säulen, die jedoch so formlos gegen ein Querschiff mit einer Ruppel über ber

1393, Innuen: gewölbte Sallen.

Bierung anflößt, daß man wohl glauben kann, der Ban fei urfprünglich für eine flache Decke Die dem 11. Kahrhundert angehörigen Kathedralen von Balence, Rirchen von Die, Baijon, Marfeille, Nimes führen ben Gedanken weiter. Das Land ber eigentlichen Blüte biefer brei Schiffe überbeckenden Tonnengewölbe findet fich im Nordoften Frankreichs, im Limoufin, an der unteren Loire und namentlich im Boiton und der Bendee. Es tritt bei ben biefer Anordnung folgenden Kirchen teilweise insofern ein technisch wichtiger Wandel ein, als die Seitenichiffe nur mit ber nach ber Mitte anfteigenden Salfte einer Jonne über-Bergl. 3.367, wölbt werden und jomit diese strebebogenartig die Mitteltonne stüten. Es wird somit erreicht. daß die Arkadenbogen zwischen den Schiffen höher gespannt und diese besser erleuchtet werden fönnen. Bon ber erften Art bietet bas Langhaus von St. Naggire zu Carcaffonne (nach 1050) ein treffliches Beispiel. Ebenso jenes von Notre Dame la Grande zu Poitiers (um 1100). Beibe Kirchen entbehren des Querichiffes und zeigen in der Schwere und Dufterkeit ihres Aufbaues einerseits die fünftlerische Unsicherheit der Bauleute, anderseits das Streben, den feierlichen Ernst firchlicher Wirkung in mustischer Gebundenheit zu suchen. Die aufsteigenden Tonnen sind wohl zuerst in der Auvergne aufgekommen und haben von hier aus weitere Webiete Frankreichs erfant. Neben ihnen geht aber von Anfang an die Überdeckung der Seitenschiffe mit dem Areuzgewölbe her, das in noch höherem Grade die Belichtung des Mittelschiffes ermöglicht. All biese Bersuche führen aber nicht zur Befreiung von den durch die flachgedeckte Basilika gefundenen Formen, obgleich einzelne Bauten sich zu stattlichen Abmenungen erheben und deutlich die Absicht auf glanzvolle Leistung in künstlerischer wie in werklicher Sinsicht befunden.

1394. Bivectloje Emporen. Bergl. S. 415. M. 1353.

Di. 1188.

Beit bedeutender entwickelt sich der Wölbbau dort, wo er die Emporen mit in sein Suftem aufnimmt; das heißt, wo er die zweigeschofsige Anlage der heiligen Grabesfirche zu Berusalem auf bas Langhaus erstreckte, ähnlich wie es auch 1130 an biesem seit 1099 in den Besits ber Kreugfahrer gelangten Bauwerke selbst ausgefügt wurde. Die Kathedrale Notre Dame bu Port zu Clermont-Ferrand war seit ihrer Stiftung (470) eine der wichtiasten Kirchen bes Landes: fie murde 863-68 umgebaut, aber wohl erft um 1100 in ihre heutige Form gebracht: auch baugeschichtlich ift fie bedeutend als eines ber altesten Beispiele Dieser Art. Betrachtet man bas Langhaus für sich, so erkennt man beutlich, bag auch hier bie Empore nicht aus bem Buniche nach Vermehrung bes Raumes für die Kirchgänger, sondern lediglich aus fünftlerijchen Gründen entstand: Sie unterbricht die aufsteigenden Gewölbestüßen; gestattet bem Mittelichiff ohne Kormenleere eine größere Söhe zu geben; rückt das immer noch dunkle Tonnengewölbe über eine doppelte Kensterreihe hinaus. Daß man die fast 10 m über dem Rirchenfußboden angeordnete Empore auch benützen könne, scheint dem Baumeister kaum ein= gefallen zu fein. Denn man kann von ihr aus in dem etwa 6,5 m breiten Schiff nur mit Schwierigfeit einen Streifen bes Rußbobens, ben Altar aber gar nicht sehen. Spätere Rirchen. wie St. Baul ju Jooire, jene ju Conques u. a., andern biefes Suftem nicht, bas ja auch noch bei dem nachträglich in einer mittleren Tonne und zwei seitlichen Salbtonnen überwölbten Lanahaufe von St. Sernin in Toulouse in den mächtigften Verhältnissen und bei fünfichiffiger Unlage fich wiederholt. Allein an der gewaltigen spanischen Wallfahrtstirche von Santiago de Compostella (12. Jahrhundert), obgleich diese im wesentlichen eine Nachbildung von St. Sernin ift. icheint wenigstens ber Bersuch gemacht, die Emporen verwendbar gu gestalten. Große Treppen führen jett zu ihnen empor; bas Querschiff, als jener Ort, von dem aus der Altar am besten von oben herab sichtbar ist, wurde geräumiger gebildet.

1395 Die Belichtung.

Eine künstlerisch noch wichtigere Anordnung als die Sinführung der Empore ist die des Lichtes oberhalb dieser, das heißt die Einführung des basilikalen Querschnittes in den Gewölbebau, wie er in St. Remn jum vollendeten Ausdruck fam. Gine Borftufe offenbart

sich schon in der Kathedrale zu Baison, an der die Tenster des Mittelschiffes noch mittels Rappen das Gewölbe durchschneiden. St. Trophime zu Arles (Anfang 12. Jahrhunderts). St. Willes (1116 begonnen, 1261 ausgewölbt), St. Philibert zu Tournus, die Kirchen von Angn le Duc, St. Benoit fur Loire (1062 begonnen) zeigen in fortschreitender Entwicklung diefe Bauform aus dem Querichnitt der Hallenkirche mit ansteigenden Tonnengewölben über Un ihnen wächst das Mittelschiff immer höher empor, um so in der frei 1396. Die ben Seitenschiffen. lich über die Seitendächer erhebenden Wand Raum für Genfier ju schaffen. Die Luft an fieil bed aufrifies. ansteigenden Linien, an ichlanker Söhenentwicklung wächst. Bei Et. Trophime erhebt fich ber Scheitel bes bereits spipbogigen Mittelgewölbes, also eines solchen, bas aus zwei anfteigenben Teilen der Tonne gebildet ift, schon 9,5 m über den der Nebenschiffe; das heißt bis zu einer Gefanthohe von 23 m bei 6,5 m Schiffbreite: Das Langhaus erhalt bas Wesen eines mächtigen, aber schmalen Ganges, der nach dem Chore hinweist.

Schlantbeit.

Mit dieser letten Fortbildung des Langhausquerschnittes war der kunftlerisch freien Gestaltung bes Kirchenbaues ber Weg geöffnet. Es waren die Ziele erreicht, die jene Zeit der Rreuzzüge an den Langhausbau stellte: Gin weiter, kunftmäßig belichteter, vielgestaltig reicher, hoch emporragender Raum für die Laienschaft legte sich vor den Chor, vor die den Hauptaltar beherbergende Grabstätte des Seiligen.

Die Ausbildung biefer Stätte nun bildete den Zielpunft der weiteren Bestrebungen. 1397. Die Gyotbilbung. Deutlich erkennt man bei St. Martin d'Ainay in Lyon und bei Notre Dame zu Clermont= Ferrand, also bei ben beiben führenden Bauten in Burgund und Aquitanien, daß bas Langhaus in einem nur zufälligen, ungelöften Berhältnis zur Choranlage fteht.

Diese selbst zeigt auch hier die Anlehnung an St. Martin in Tours und darüber hinaus an jyrifche Gebanken. In dem Lande, in dem zuerst und alsbald am ftarkften die Gehn= sucht nach dem heiligen Grabe sich in eine weltentsagende Thatenlust umwandelte; in dem ber Ruf nach dem heiligen Grabe zuerst fampfeifrigen Anklang fand, konnten die von bort ausgehenden fünftlerischen Gedanten wohl ununterbrochen gewandelt, aber nicht gang veraessen werden.

> 1398. Grabes= firchen.

Eine ähnliche Bedeutung wie für die Choranlagen des Nordens St. Martin in Tours scheint für die des Südens die im 18. Jahrhundert zerftörte Kirche von Ste. Benigne in Dijon (gegründet angeblich im 6. Jahrhundert, umgebaut 1016), das Werk des Ubtes Wilhelm von Jurea, eines Lombarden, gehabt zu haben. Diese Grabstätte des heiligen Gregorins bestand aus einem engen Rundbau von vier Geschossen. Die beiden unteren trugen Emporen, hinter den oberen lag eine Kuppel, die sich halbkugelförmig über die jenen Rundbau ein= schließenden Umfassungswände legte. Zwischen biese und den inneren Rundbau war ein dritter Säulenring als Träger der Emporen eingespannt. Jener innere Rundbau allein erhielt sich in ben Ruinen der Kirche zu Charroug im Poiton (2. Hälfte 11. Jahrhunderts) als ein in fünf Geschoffen aufsteigender Baureft. Ginft umgaben zwei Ringe Säulenarkaden und eine mit Rundkapellen versehene kreisförmige Ummanerung das merkwürdige, gleich demjenigen von Dijon an eine Basilita angeschlossene Werk, das einst das Wahre Kreuz Chrifti beherbergte. Urban II weihte 1097 diesen Bau, eines der größten Gotteshäuser der Christenheit. Bon St. Sepulcre zu Reuvy (geftiftet 1045, also vor Beginn der Kreuzzüge), heißt es ausdrücklich, sie sei in den Formen des heiligen (Brabes geschaffen: Gin kreisförmiger Bau mit innerem Säulenring. Es ist dies dieselbe Form, die der 1118 gegründete, 1127 bestätigte Orden der Tempelherren für seine Kirchen bevorzugte. War in dem inzwischen zerstörten Pariser Tempel die Anlage noch zweischiffig, so vereinfacht sie sich meist im Laufe Die Chorbauten gewinnen größere Bedeutung, fo daß gulegt in bem bereits gotischen Tempel zu London (geweiht 1185, der Chor 1240) der Grundriß sich gegen Often

1399. Lempler . firchen.

ähnlich entwickelt, wie zu Dijon gegen Westen. Auch die spanischen Templerkirchen zu Segovia (geweiht 1208), Eunate in Navarra, die portugiesische zu Thomar (1160 begonnen), die italienische S. Sepolchro zu Pisa (1153 von Diotisalvi erbaut), bezeugen den grundsätzlichen Unschluß des Ordens an das gemeinsame Borbild.

1400. Der Rabellenfrans.

Dieses führte aber nur dort zu einer folgereichen Runstform, wo es dem kirchlich litur= gifchen Bedürfnis entgegenkam, für die immer gahlreicher werbenden Reliquien und beren Altare geeignete Aufstellung in Kapellen zu ichgiffen, Die fich an den Chor und beffen Umgang anreihen. In dieser Form erscheint die Grundriganordnung des heiligen Grabes zunächst in den Grüften. Jene zu Montmajour (um 1020), St. Nignan zu Orleans (geweiht 1029), St. Paul zu Fffoire (12. Jahrhundert), St. Philibert zu Tournus (11. Jahrhundert), St. Sernin zu Toulouse (11. Jahrhundert) sind Beweise hierfür. Bald aber bemächtigten sich die Choranlagen des süblichen Frankreich auch der Oberkirche und zugleich bei großartigster Ausgestaltung dieses Gedankens. Wie wir jahen, gab St. Martin in Tours die Anregung hierzu. Der Rundgang um den Hauptchor mit der wachsenden Zahl von der Mitte scheinbar ausstrahlender Kapellen wiederholt sich gerade an den reichsten Bauten in immer feiner durchgebildeten Formen. Dabei gelingt es immer mehr, den Unichluß zwischen dem öftlichen Rundbau und dem Langhaus fünftlerisch zu vermitteln; sieht man wenigstens beutlich bas Streben, die Gugnaht zu beseitigen, die bei bem Aneinanderfügen ber Basilifa an die Grabeskirche entstand.

1401. Die Bierung.

M. 544.

Die wichtigsten Dienste leistete hierbei eine zweite, dem alten Bauwesen entlehnte Bauform, jene aus der Durchdringung zweier Tonnen entstehende Lierung mit darüber sich erhebender Bergl. S. 181, Ruppel, die in dem Prätorium zu Musmije in reicher Entwicklung erscheint und auf französischem Boden früh in der kleinen Kirche von Germigny des Pres (um 810) erscheint. Upfiden an verichiedene Joche der Umfaffung gerückt; an anderen noch bescheideneren Bauten lehnen diese sich unmittelbar an die die Ruppel tragenden Vierungsbogen: So an Ste. Ervir 3u Montmajour (1016), einem zierlichen und in der Formbehandlung besonders strengen Bentralbau biefer Urt. Diefe Form nun wieberholt fich auch im großen: Bielfach lagt fich erkennen, daß in Frankreich bas Querschiff burch biesen Baugedanken herbeigeführt wurde; daß sich zwischen Chor und Langhaus noch ein britter, nicht ganz mit dem übrigen zur Ginheit verschmolzener Bauteil einschiebt: das mit einer Kuppel bekrönte griechische Kreuz eines Vierungsraums.

1402. Die Rubvel.

Diese Ruppel scheint babei anfangs nicht ben Zweck zu haben, ber ihr fpater zufiel, nämlich Licht in den Vierungsraum zu bringen: In Silvacanne (12. Jahrhundert) steht sie als ein Schmuckaufbau über dem Gewölbe der Lierung, ähnlich der Ruppel auf dem im Mittelalter tausendfältig abgebildeten Heiligen Grabe, das inmitten der Grabesfirche zu Berufalem stand. In der formal fortgeschrittenen Rirche, St. Baul-Trois-Châteaur (12. Jahrhundert) und felbst noch in St. Stienne zu Nevers, einer dem Ende des 11. Sahrhunderts angehörigen, fünstlerisch sehr hoch stehenden Kirche, und in zahlreichen anderen überraat sie den First der Sauptschiffe nicht, ift sie mithin völlig dunkel; in Notre Dame zu Clermont-Werrand und verwandten Bauten ichaut sie mit den Fenstern der Weftseite ins Langhaus. beckt die der Oftseite das Chordach zu. Wo aber die Kuppel wirklich den Bau überragt, wird sie als ein reich zu verzierender Schmuckteil mit besonderer Liebe ausgebildet und zwar mit Bergt. S. 409, Säulen und Rundbogenarkaden so reich als möglich ausgestattet. Ihre Ausbildung nähert sich dann oft jener der gleichzeitigen und älteren byzantinischen Kirchen.

1403. Reichtum int

Dł. 1331.

Bergleicht man nach all dem den romanischen Kirchengrundriß im mittleren Frankreich mit airdenbau. dem in Sachsen, als dem vorzugsweise an Schaffenskraft wetteisernden Lande, so findet man wenig Unterschiede. Hat sich doch auch an der St. Godehardfirche in Hildesheim, einer 1133 begonnenen, flach gedeckten Bafilika, der Kapellenkrang mit dem Umgange eingefunden. Dagegen zeigt sich, daß die Franzosen auf demselben Grundbau infolge ihrer stärkeren Vertrautheit einerseits mit der Kunft des Wölbens, andererseits mit bestimmten anstrebenswerten Borbildern zu einer ungleich reicheren Ausgestaltung bes Baues, zu einer wachsenden Meisterschaft in der Gruppierung von Baumassen gelangt waren. Das Entscheidende ist der scharf ausgeprägte Zug nach Reich= tum auf Roften ber aus bem einfachen Bedürfnis erwachsenen Gestaltungen, die fich in Frankreich stärker geltend macht als in Deutschland. Die rein beforative Berwendung eines so miditigen Gliebes, wie es bie Empore ift; bie Sucht nach rein räumlicher Groge, nach reicher Gestaltung bes Chores; der unverkennbare Ruhmessinn, der die Geistlichkeit bemächtigt; die Auffaffung der Kirche als Denkmal Gottes oder feiner Beiligen, der Frommigkeit als Eifer im Opfer zur Ausgestaltung solcher Denkmäler; die Außerlichkeit eines verweltlichten Klerus ipricht beutlich aus biefen fünftlerisch jo herrlichen Werken. Sie entstanden und blühten am lebhaftesten in jenen Landen, die am tiefften von den großen Schäben ber Zeit, bem ziellofen Kampfe Aller gegen Alle, erfaßt waren; die zuerft im Gottesfrieden endliche Erlöfung fuchten. Nirgends war der Waffenstreit heftiger, Gewaltthat, Berwüftung, Neid und Habgier wilder; nirgends die Zerknirschung größer; die Saft im Schenken an die Kirche zielloser, Zahl und Umfang ber Stiftungen für ben allgemeinen Wohlstand bedenklicher. Die Willen waren bei Großen und Rleinen stark, ungebändigt, zur höchsten Rucksichtslosigkeit geneigt; die Suhnen aber waren faum minder ausschweifend. Die schweren, dufteren, aber gewaltigen Kirchen bes mittleren Frankreich sind Zeugen einer roben Frömmigkeit, die sich durch rasch beigesteuerte gute Werke und plogliche Selbstpeinigung vor ber dauernden Selbstjucht, vor sich felbst gu entschuldigen suchte.

Der Beift ber Beit.

Neben dem großen Reichtum an Gedanken in Grundriß und Werkart hielt anfangs die 1405, Außen-Ausschmückung nicht gang gleichen Schritt. Bemerkenswert ift die Ausbildung der Schauseiten. Als Westabidluß von Sallenkirchen mit oder ohne Empore ergiebt fich zumeist eine ziemlich einfache, rechtedige Grundform mit bem im Lande üblichen wenig geneigten Dach; beren Gliederung dem freien Ermeffen bes Baumeisters gufällt. Die überall beliebten Salbfäulen und Blendbogen, die Chor und Langhaus zumeist gliedern, werben hier besonders reich verwendet; ohne daß fich eine Offenbarung innerer baulicher Notwendigkeiten in ihnen zeigte. Zum Erfat beginnen die Rünftler früh gerade im Spiel mit diefen Schmuckformen und in deren Bereicherung ihre Aufgabe zu suchen. Sier entwickelt fich Die später für den mittelalterlichen Kirchenbau eigenartige Thorform, die der treppenartig zurückspringenden Bogen: Cravant giebt ein Beispiel aus ber Zeit um 1000, St. Martin be Londres (11. Sahrhundert) führt schon einen Rundstab in den Winkeln ein. Die volle Entwicklung zeigt sich aber erft im 12. Jahrhundert, wo die Bahl der einspringenden Winkel und mit ihr die Säulen, die die Bogenstirnen tragen, immer mehr wächst. Die Thore bilden in drei durch Säulen- und Bogenstellungen willkürlich gegliederten Wiederholungen den eigentlichen Mittelpunkt der Schauseiten der Kirchen zu Roulet, Genfac, Loupiac u. a.; um sie sammeln sich alle dekorativen Künfte, wie sie die Schauseiten von Petit Palais und Eschillais schmücken; und die dann in jenen von Civray und Notre Dame la grande in Poitiers ihre Triumphe feiern.

geftaltung.

1406.

sich eine gesonderte Gruppe. Die Kathedrale St. Pierre zu Angouleme dürfte als ihr Abschluß gelten. Sie find wieder der Ausdruck eines rücksichtslosen Ruhmfinnes, eines Strebens nach Reichtum selbst über das Können hinaus. Die Schauseiten werden über die Dachhöhe erhoben. um der schmüdenden Hand mehr Raum zu bieten; die ursprünglich einsachen Wandsäulen werden gehäuft, bündelweise an den Ecken aufgebaut, ohne daß sie eine entsprechende Last

tragen; die Bogen vervielfachen sich dementsprechend; sie werden mit Ornament aller Art.

Diese Schauseiten sind sämtlich nicht weitab vom Jahr 1150 entstanden und bilden unter 1407. Die Schaufeiten.

namentlich aber auch mit figürlichem Schmuck überdeckt; sie erhalten die Form der Zackenbogen, wie ihn die Mohammedaner ausgebildet hatten; es durchbricht der Überschwall der Meißelarbeit überall die planmäßige Klarheit. In Boitiers erheben üch dazu noch zwei runde Editurmchen zu seiten bes Giebels; in Angonleme find diese quadratisch, mächtiger entwickelt und mit dem Giebel mehr in den Entwurf hineingezogen. Es ist dieser uferlose Reichtum auf Einwirkung keltischen Blutes zurückzuführen: Zwar liegt diese Kunst im Geist der Zeit; aber auch in der hier besonders verwilderten Frömmigkeit, in der Hast des Opserns durch den Bau. Es hat hier dieser Geist stärker als anderwärts und im 12. Jahrhundert mehr als früher eingegriffen und zwar wohl unter dem Umstande, daß in den Gebieten zwischen der Loire und Garonne das Keltentum und mit ihm die Unkunft am entschiedensten im Bolkswesen Frankreichs sich geltend machte — nur die Bretagne übertrifft diese Lande an Kunstlosigkeit und Formenroheit.

1409. Buchmalerei

Bergl. E. 377

M. 1228.

1408.

Reltifche Art.

Der Reichtum der Form entspricht feineswegs deren innerer Entwicklung. Selbst die Buchmalerei, die Kunft, die den stärksten Rückhalt in alten Borbildern besaß, war im 10. Sahrhundert verwildert: Robe Umriffe, durftig ausgemalt; greller, fleckiger Auftrag in dunnen Farbentonen; unbehilfige, glotende Gestalten; der Fleischton nur durch rote Fleden angedeutet - jo ftellen fich die Bucher bar: ein Evangeliarium zu Paris, die jogenannte Bibel von Noailles, die Bibel von St. Martial in Limoges. Es fündet sich schon eine gewisse Zügellosigkeit der Einbilbungsfraft an, die in den Kommentaren bes Saimo, die Beldric, Abt zu St. Germain l'Augerrois († 1010), malte, zu lächerlichem Ungeschick führte.

Wenn auch das 11. Jahrhundert eine Besserung brachte, wie die in Baris verwahrten Missalen von St. Germain des Pres, St. Denis, Limoges beweisen; so beginnen boch erst langsam die Bersuche an den älteren Borbildern zur richtigen Behandlung der Schatten, zu reinerer Gestaltung des Umrisses, zu richtiger Abwägung der Berhältnisse und der Beziehungen ber Figuren zu einander sich aufzurichten. Mit der Liturgie und Chronik des Klosters Cluny (1188, jest in Paris) findet diese Richtung ihren Ubschluß.

1410. Wand= malerei.

M. 1210.

Die Wandmalereien Frankreichs bieten mancherlei Bedeutendes: So jene in der kleinen, vielleicht noch merowingischen Kirche St. Jean in Poitier3: Heilige, Tiere in Arkaden stehend, Bergl. S. 327, in den Formen und Farben alter Kanonestafeln. In der Gruft der Kathedrale zu Aurerre Chriftus auf weißem Rosse, umgeben von vier Begleitern, eine feierliche wundervolle Grupve nach ber Apokalypse. Zu St. Savin im Poiton großartige, wohlerhaltene Bilderreihen: Und zwar in der Borhalle dieser merkwiirdigen, dem 11. Jahrhundert angehörigen Sallenkirche wieder jene avokalnytische Vorwürse; im dreischiffigen Langhause über farbig, reich gemusterten Säulen etwa lebensgroße Apostelfiguren; auf der spärlich erleuchteten Tonne des Mittelschiffes in langen Reihen Vorgänge aus bem 1. und 2. Buche Mosis; im Chor entsprechende aus ben Evangelien; in der Unterkirche aus den Legenden des heiligen Savinus und Cyprianus - alles in keden, braunen Umrifilinien, mit wenigen, aber lebhaften garben ausgemalt, ernst. feierlich; freilich wohl erst einer späteren Zeit angehörig, die den Gestalten schon einen weicheren Fluß der Bewegung zu geben verstand.

1411. Bilbnerei in

Den eigentlichen Stand der Bildnerei im mittleren Frankreich lehren die Bilderreihen Aquitamen, an den Brachtschauseiten. Eine Erfindung zweifelhaften Wertes ist an diesen die Einführung ber Kigur in die Rundbogen über ben Thuren: St. Aubin in Angers, Parthenan vieur. Cachillais, Civran und Saintes stellen Beweise dafür, daß diese Formen bier fcon im 12. Bahrhundert beliebt waren: Und zwar sind die Geftalten aus der Masse der Bogensteine nach dem Verseben herausgemeißelt; halten sich ihre Glieder mithin eng an die ursprüngliche Form des Quaders gebunden; erscheinen sie nicht architektonisch gegliedert, sondern übereinander gehäuft, in liegender, schwebender Stellung, gelegentlich auch wohl kopfüber gestürzt. In Civran gab für die beiden burch einen Rundbogenfries geteilten Geschoffe das Thor und ein ichmales Tenfter die Unregung ju zwei Reihen von je brei überreich geglieberten Bogenstellungen. Die unteren, neben dem Thore sich entwickelnden sind durch deforative, gekuppelte Spitsbogen über Säulen geteilt; die oberen bilden den Rahmen für willkürlich angeordnete Figurengruppen. Links ein Reiter, rechts zehn steif und klobig gebildete Bildsäulen in zwei Reihen übereinander. Alle Säulenknäufe wurden durch Tiere, alle Konfolchen der Bogenfriefe burch Fraten gegiert. Noch mehr beherricht die Schauseite der Notre Dame la grande in Poitiers eine ähnliche Berteilung: Da ist über den Bogen des Erdgeschosses ein figurenreicher Fries, in dem man deutlich den Ginfluß der Elfenbeinschnitzerei spürt; im Obergeschöß in zwei Arkadenreihen: unten acht sigende Beilige, oben fechs stehende; endlich in dem mit Flachmustern verzierten Giebel ein von den Tieren der Evangelisten umgebener, thronender Chriftus: Alle (Sestalten find kurz, plump, ungelenk; haben dide Köpfe und starr blidende Augen; erscheinen wie Nachbildungen nach den in Silber getriebenen Reliquienschreinen. der überraschendsten Sindrude, von dieser in wüster Pracht strobenden, überladenen Fagiade in die Nacht der Kirche selbst einzutreten, deren schwere Afeiler, lastendes Tonnengewölbe einem dufteren Gange nach dem Chore zu gleichen: Der Ban einer verrohten, des ftärksten Ausdruckes bedürftigen kirchengemeinschaft, die mit wuchtigen, derben Mitteln auf die Sündhaftigkeit der Welt zu wirken versuchte.

Minder ichwül und schwulftig als die Kunft Aguitaniens giebt sich jene der Auvergne, der oberen Garonne und namentlich Burgunds. Der Grundzug ift flarer, oft von nüchterner Berständigkeit, die einem wohlgefügten und auf die Wirkung der Massen rechnenden Quaderban die Wege bahnt. Die Berwendung reicherer Formen, wie ber Salbfäulen und Blendbogen, beschränkt sich bei älteren Bauten oft nur auf die Chorrundung; erstreckt sich sonst nur auf besonders ausgezeichnete Teile. Die reichere Gestaltung von Grund- und Aufriß legt die Wirfung mehr in die malerische Anordnung; der stärker entwickelte Turmbau steigert Dazu kommt der gelegentlich verwendete Bechfel der Steinarten, wie Beral C. 384. namentlich an der Kathedrale von Le Pun, der seine Wirfung auch dort geltend macht, wo man, wie an St. Sernin in Toulouse, die Mauermassen in Backtein ausführte und dem Sauftein nur die geformten Bauteile zuwies. Die auch in Aquitanien übliche Verwendung hoch sich entwickelnder Bierungstürme, die mit den Westtürmen in wirkungsvolle Beziehung treten, giebt dem Unblick der Kirche jenen köftlichen Neichtum, dem es an Klarheit nicht gebricht.

1412. Burgund.

In diesen Türmen offenbart sich der Kunstsinn mit am reinsten. Die ältesten sind 1413. Turme. leider nicht mehr in alter Form erhalten: Bon St. Germain des Pres (9. Jahrhundert) in Paris erhielt sich das Erdgeschoß, die Tour Charlemagne von St. Martin in Tours bekam einen veränderten Helm: Aber er steht noch als ehrwürdiger Rest der alten Kathedrale, deren Grundfläche jest ein Gewirr von Säufern einnimmt.

> Befestigte Rirden.

Diese Bauten haben zweifellos Beziehungen zum Festungsbau. Erscheinen boch noch über dem Mittelbau der Weftturme von St. Philibert zu Tournus die zur Aufstellung von Schützen bestimmten sogenannten Pechnasen; sie bewachen die Thure zu der für die Laien bestimmten, fast einem Thorzwinger gleichenden Borhalle; während sonst die hohen Umfassungsmauern der Kirche keine Thure als jene für die Geistlichen bestimmte nach dem Kreuzgang durchbricht. Man mußte demnach die Abwehr von Gewaltthat auch von der Kirche im Auge behalten.

67) Oberitalien.

Unter ben durch germanische Volksbeimischung entstandenen driftlichen Stämmen hatten Bergl. S. 252, die Oberitaliener in der Kunft des Bauens die geregeltste Überlieferung: Am Südabhang der Alpen mahrten sich die aus mandernden Maurern gebildeten Gemeinwesen, namentlich

DR. 1134.

1415.

Bafiliten.

911 1177.

Bergl. C. 352, der Comasten die Lehre der Steinbearbeitung, übertrug sich das Können von Geschlecht gu Geschlecht. Zu Anfana des 10. Jahrhunderts überragten die oberitalienischen Meister die beutschen und französischen zwar entschieden an technischem Können, namentlich im Wölben: fie standen ihnen aber an Gedankentiefe nach. Es fehlte den handwerklich fich Entwickelnden ber Schwung ber Begeisterung, die jene auszeichnete: solange bis bie heranwachsenden Stähte in das Kunstgetriebe eingriffen. Nicht wie im Norden waren es die Fürsten des Landes und ber Kirche, die ben Unftog zu neuen Gründungen und Bauten gaben, fondern die fich mehrenden, an Macht und Unseben emporblübenden Stadtgemeinden. Noch begrügte Bergl. S. 365. man sich vielkach mit der schlichten Form der querschifflosen, flach gebeckten Basilika. S. Ambrogio in Mailand, S. Antonio zu Vigcenza, die Dome zu Novara und Modena (seit 1066), S. Zeno zu Berona (12. Sahrhundert) zeigten ursprünglich die Grundformen biefer Art doch in wachsendem Makstab ausgeführt. In Toskang ericheinen biefe noch bis ins 12. Jahrhundert. Solche Anlagen begist namentlich Vija, als ber bebeutenbite Sandelsplat Mittelitaliens. in S. Pierino (gegrundet 1072) und S. Pietro in Grado (9. Jahr= bundert, im 11. Rahrhundert umgebaut): Lucca in S. Frediano (1112-1147), einer ivater um je ein feitliches Schiff erweiterten, also jest fünficbiffigen Aulage, und andere Stäbte. Diesen Bauten ichlichtefter Grundform ftehen aber auch eine Ungahl von folchen gur Seite, die das Quericbiff nach römischem Korbild annahmen. So in Lucca der Dom S. Martino (1060-1070), S. Giovanni (1187). In allen diesen Werken, die felten in ihren Kormen über das Notwendigste hinausgeben, zeigt sich kein künstlerischer Kortschritt gegenüber bem altdriftlichen Bauwesen. Es find die Nachläufer einer längft abgeschloffenen Entwicklung, keine Anfänge zu Reuem.

1416 Grufts anlagen.

Bemerkenswert ist an ihnen die starke Ausbildung der Gruftanlagen, die hier nicht unter ber Erbe liegen, fondern gur Salfte über die Gleiche bes Schiffes emporragen und somit den Mangel der Sonderung des Chores durch ein Querschiff durch das entschiedene Emporheben bes Priesterraumes über jenen ber Laien erfeten. In ber Kirche S. Giopanni in Balle zu Verona (11. Kahrhundert?) find von den sieben Arkadenjochen mehr als vier burch die Gruft unterkellert, so daß nur die kleinere Hälfte als Laienschiff übrig bleibt: für ben Gottesbienst in der Unterkirche aber ein stattlicher Raum geschaffen wird. In S. Zeno zu Berona überrascht die Weite der Spannung der Bogen über die nun in geringerer Zahl nötigen Afeiler. Es äußert fich bie Rudwirkung spätantifen Raumgefühls: jene Weitbruftigfeit ber Bauten, die feither den Italienern nie wieder verloren ging. Aber auch in diefer Rirche füllt ber über die weit ausgebehnte Gruft erhobene Sohe Chor ein Drittel ber Grundfläche aus und giebt Beranlaffung zu einer stattlichen Treppenanlage, die vom Mittelichiff jun Briefterstande empor, von den Seitenschiffen zur Gruft hinabführt. Diese dunklen, jäulenreichen Grufte, Die ber geringen verfügbaren Bobe megen in funf und mehr Schiffe gerlegt wurden, mehren sich auf italienischem Boden seit den Kreuzzügen. Man hat in ihnen Er-Bergl. S. 381, innerungen an die ja gleichfalls nur durch Lampen erhellten Moscheen erfennen wollen, denen ne ja in ihrer nächtlichen Keierlichkeit und der Gleichmäßigkeit ihrer Entwicklung als Säulenfäle gleichen.

MR. 1252.

In der Lombardei, in der nun, seit dem Emporblühen der Städterepubliken, die 1417. S. Ambrogio un Mailand. Entscheidung für das italienische Bolkstum lag, ist der für die Entwicklungsgeschichte auf weiten Gebieten makaebende Bau S. Ambrogio zu Mailand. An noch altchriftliche Refte wurde wohl schon im 9. Sahrhundert das Langhaus dieser Kirche gebaut, und zwar wurden allem Unscheine nach damals bereits zwischen die Hauptsoche Gurthogen eingesvannt und die Seitenichiffe mit Kreuggewölben verseben. Diefe auch über die Sauptjoche, beren Breite

12:13 m betrug, hinwegzubreiten, scheint man damals noch nicht gewagt zu haben. Man

gelangte jo zu einem Syftem, das vielfach Nachahmung fand: S. Celjo in Mailand (um 980) nahm es auf; in S. Zeno zu Berona, im Dom zu Modena tritt es uns entgegen; im deutschen Norden wirft diese Unregung insofern nach, als an den großen Abschnitten der Kirchenbauten, namentlich vor und hinter den Querschiffen, folche Bogen eingeführt werden, die nicht nur eine Berbindung zwischen ben boch aufsteigenden Obergaden ichaffen, sondern auch die flache Decke wirkungsvoll teilen; mithin dazu helfen, Chor, Querichiff und Langhaus geistig voneinander zu trennen. Es bringt dieses Glied eine planmäßige Teilung in bie Kirchenräume; die auch dahin führt, den Pfeilern verschiedenen Wert zu geben, einen Bergl. S. 418, rhuthmischen Wechsel der Stüten zu begründen. Das Eigentümliche ist, daß die Deutschen biese Form des Stütenwechsels vielfach aufnehmen; ohne die Urjache für diesen, ohne die Einfügung der in regelmäßigen Abständen den Langhausbau teilenden Gurtbogen. reichsten zeigt sich die Übertragung der lombardischen Form im Norden an der Stiftstirche zu Gernrode, die 960 gegründet wurde, also auch zeitlich S. Ambrogio fehr nabe fieht.

Di. 1362.

gemolbe.

Die nächste große Anregung gab S. Ambrogio erst ein Jahrhundert später durch die 1418. Das Kreuznunmehr erfolgte Auswölbung der hauptjoche; und zwar geschah dies nicht, wie in Frankreich, burch eine aufgesetze Tonne, sondern durch zwischen die Trennungsbogen eingefügte Kreuzgewölbe: In der Sohe der Emporen des Seitenschiffes seben schwere Diagonalgurten neben ben Trennungsbogen ein; die jo entstehenden Kappen haben wieder starke Wölbung, jo bak bas Ganze der Ruppelform fich nähert, in den Schildbogen Raum für die Arkaden der Emporen laffend. Es ist dies ein erster Bersuch, die bisher an- und übereinander gefügten Bergl. S. 426, Bauformen der Emporen und der Wölbung organisch zu verbinden. Freilich mußte man auch hier auf unmittelbare Belichtung des Mittelichiffes verzichten. Die Emporen jelbst waren freilich auch hier für die Benützung nicht hervorragend geeignet. Ihre Anlage hatten technische Gründe

gewiß mit veranlaßt. Denn sie waren nötig als Widerlager gegen den Druck ber Gewölbe. Es war mithin mit anderen Mitteln und bei anderen Zielen der Baumeister von 1419. Die S. Ambrogio zu ähnlichen Ergebniffen gekommen, wie jener von St. Sernin in Touloufe. im Gegensas Aber es besteht doch ein großer Unterschied zwischen den beiden Kirchen, zwischen jener einer jur Bau-Bischofskirche für einen volksreichen Sprengel und einer Wallfahrtkirche mit gahlreicher Geist= lichkeit. Das mit Rom an Macht wetteifernde Erzbistum Mailand, unter Ariberts glänzender Leitung jur ftarksten politischen Ginheit ber Lombardei geworden, geftütt auf die Bolksmaffen einer mächtigen Bürgerschaft, mit einem zu republikanischem und nationalem Selbstaefühl sich erhebenden Gemeinwesen, besaß wohl einen Alerus, der dem frangösischen an Berweltlichung nichts nachgab; aber doch auch hinter diesem eine Lolksbewegung, die tief und bald darauf siegreich in die kirchlichen Verhältnisse eingriff, geführt von die Massen erregenden Predigern, wie Betrus Damiani. Solche firchliche Bewegungen anderten die firchlichen Bedürfniffe. Sie wendeten sich an die Massen und mußten den Massen daher auch in den Kirchen Raum bieten: In Mailand besteht das Hauptschiff aus vier Gevierten; entspricht seine Lange vom Thor bis zum Altar, also etwa viermal der Breite; steht die Kanzel im dritten Joch vom Thor aus; war also ber Raum fast zu drei Bierteilen der Gemeinde zu eigen; er war ein Predigtsaal ebensowohl wie ein Raum der Messe. In Toulouse hatte allein das Schiff eine Bergl. C. 426, Länge, siebenmal so groß als die Breite, bis an den Hauptaltar über neunmal. Die ungleich großartigere Touloufer Kirche bot den Laien im Mittelschiff des Langhauses rund 500 am, während ber Innenraum, abgesehen vom eigentlichen Chor rund 2750 qm bedeckt; die Mailänder bietet den Laien 675 qm bei einem inneren Flächenraum von 1480 qm; dort etwa 18 vom Hundert, hier 46 vom Hundert als zur Beiwohnung beim Hauptgottesdienst verwendbarer Raum. Der Rubifinhalt ergiebt noch weit stärfere Unterschiede: 100 000 cbm aeaen 24000!

DR. 1394.

1420. Denf= malbau ober

Solche Zahlen entscheiben nicht über ben Kunftwert. Denn ber Denkmalbau, ber nur 3wedbau. ein Zeichen zum Ruhme Gottes oder seiner Heiligen sein will, ist ebenso berechtigt, selbst wenn er ganglich ohne bestimmten Gebrauchszweck jei; wie die flare Zielstrebigkeit ihr kunftlerisches Recht hat, die in der für die besonderen Zwecke brauchbarften die beste Bauform fieht. Die Zahlen lehren nur begreifen, daß zur gleichen Beit und in derselben Rirche miderftrebende Bewegungen, Anschauungen, Ziele wirkten; daß die Form der Kirchen nicht zufällig ist; daß bie ftarken Verichiedenheiten auch nicht ausschließlich auf örtlichen Verhältnissen beruhten, auf dem Hin und Her fünftlerischer Beeinflussungen; sondern daß sie, wie alle Runft, zu den tiefften Überzeugungen der Erbauer und den hieraus sich ergebenden liturgischen Außerungen in unmittelbarem Verhältnis fteben.

1421. Emporenbau.

Di. 1395

Die oberitalienischen Künftler empfanden gleich den burgundischen den Nachteil mangelhafter Belichtung ihrer Emporenkirchen: In S. Michele zu Pavia (um 1100) tritt zwar beutlich die Nachahmung von S. Ambrogio hervor. Die Mauermaffen im Bau find schwerer, bie Seitenschiffe niedriger; dagegen bebt sich bas Mittelschiff stattlich empor. So gewinnt Bergl. S. 426, der Baumeister dicht unter dem Scheitel des Kreuzgewölbes noch Fläche für je zwei kleine Fenster. Schon dringt ein nordisches Motiv, das Querschiff mit der Kuppel über der Vierung, in den Bau ein. Ginen Schritt weiter geht der Dom zu Parma (1058 begonnen, 1106 geweiht): Die Sohe ber Seitenschiffe und die Große ber Reufter bes Gabem machjen auf Koften der Empore, die fich mit vier kleinen Arkaden in jedem Joche nach dem Mittelichiff öffnet und sich in ihren bescheidenen Söhenabmessungen als Schmuckglied bereits deutlich zu erkennen giebt. Der Chorbau ift wieder ein nach nordischer Art entwickelter. Ahnlich bis auf die merkwürdige, toskanisch beeinflußte Querschiffform die Dome zu Viacenza (beaonnen 1122) und Cremona (12. Jahrhundert, Querschiff 13. Jahrhundert). Rleinere Bauten in Dberitalien stehen diesen Kirchen auch sonft noch zur Seite. Schon verzichtete man vielfach bei einzelnen Bauten ganz auf die Emporen. Es scheint, als wenn dies auch unter dem Gin-Bergl S. 443, fluß der zur Beschränkung mahnenden Cluniacenser Mönche geschehen sei. Die ihnen zugehörige Kirche zu Vertemate (1086 begonnen) zeigt ganz die vom Mutterfloster entlehnte Anlage; in S. Giovanni in Borgo zu Lavia (1. Sälfte 12. Jahrhunderts) wiederholt sich diese mit Emporen. in S. Pietro in ciel d'oro (1132 vollendet) ohne folche; gleich letterem haben die Klosterfirche von Chiaravalle (1135 gegründet), S. Theodoro in Bavia (12. Jahrhundert) und andere bescheidene Bauten eine Weiträumigkeit, ein klassisches Verhältnis von Breite zur Söhe, das bie immer erneute Einwirfung der Bauten aus Römerzeit auf die Künftler des Landes erkennen läßt: cbenso wie deren mehr auf die Rammgestaltung wie auf die Denkmalwirkung gerichtetes Streben.

1422 Der Dom gu Pija.

902. 1453.

Der zweite anregende Bau Oberitaliens - S. Marco zu Venedig wird an anderer Stelle zu besprechen sein — ift der Dom zu Pija. 2113 die meerbeherrichende Flotte der Bisaner von einem Siege über die Sarazenen bei Palermo heimkehrte, begann die Stadt 1063 ihre neue Kathedrale, die 1118 geweiht wurde, doch erst gegen Mitte des 12. Nahrhunderts vollendet worden sein durfte. Es ist hier die freuzsörmige Basilika zum ftarksten Ausdruck acbracht: Langhaus und Chor find fünfschiffig und im Mittelschiff flach gedeckt, mahrend bas an Länae ebenso bedeutende Querhaus dreischiffig angelegt ist. Wichtig ist der Kreuzungspunkt: Die Emworen über den Seitenschiffen gaben die Beranlaffung, daß in den Banden des Sauntichiffes wieder zwei Arkadenreihen übereinander entstanden: Auch die hierdurch sich bilbenden starken wagerechten Linien weisen bas Auge auf die Mitte, auf die Bierung zu, über ber eine ovale, weil alle drei Querichiffe und nur das Mittelschiff des Langhauses zusammenfassende Ruppel ruht. Es ift die Fortführung des Planes der Rirchen des heiligen Landes, die Gin-Bergt. S. 199, wölbung des einst offenen heiligen Bezirks, wie sie in Kalat Seman vorbereitet, in der Wes

burtsfirche zu Bethlebem durchaeführt war.

Aber noch nach einer anderen Seite wirkte der Zentralbau anregend, dort, wo in un- 1423. mittelbarer Anlehnung an die Rundfirchen Paläftinas Reues entstand, um besondere Begräbnis- oder Tauffirchen zu schaffen. Die zweigeschoffige Anlage ift hier die Regel, wie sie von ber heiligen Grabfirche in Berufalem her ben Chriften vor Augen schwebte, wie fie ber Lombarde Wilhelm von Jvrea in St. Benigne zu Dijon verwendet hatte. Das Baptisterium Bergl. C. 427, zu Arfago (11. Jahrhundert), S. Tomaso in limine bei Bergamo (11. Jahrhundert), dann mit beginnender Vernachläffigung des Obergeschoffes S. Sepolcro zu Bologna (12. Jahrhundert) und Sta. Maria del Tiglio in Gravedona am Comersee, mit einer Verdoppelung besfelben Monte S. Angelo im unteren Italien sind die Vorstufen zur selbständigen Behandlung der Zentralbauten, wie fie in den Taufhäusern (Baptisterien) von Florenz (12. Jahrhundert), Cremona (1167 begonnen), Pija (1152 von Diotifalvi, also gleichzeitig mit ber Templerkirche begonnen) und Parma (Ende 12. Zahrhunderts) ihre Bollendung erhielt. Auch hier sieht man deutlich das letzte, in undeutlichem Bilde den christlichen Baumeistern vorschwebende Ziel und zwar wieder am entschiedensten an den beiden Bauten zu Bifa, wo sich die Überdeckung mit geradlinig ansteigender, trichterförmiger Kuppel der Grabkirche zu Jerufalem unmittelbar anschließt. Freier geftaltet find die übrigen Bauten, namentlich die mächtige, 25,6 m im Durchmeffer haltende Ruppel des Florentiner Taufhauses, in der sich bereits eine wachsende Vertrautheit mit den altklassischen Formen bekundet.

Die eigentliche Bebeutung ber italienischen Kunst bes frühen Mittelalters liegt weniger in den den Grundplan umgestaltenden Gedanken als in jenen der Formgestaltung. Eine Reihe von Anrequngen ging von hier aus auf den Nordwesten über.

So der Turmbau, bessen älteste Entwicklung unzweifellos sich im Orient vollzog. Es 1424. Türme, ist unwahrscheinlich, daß irgend einer der italienischen Kirchtürme an Alter über das 8. Jahrhundert zurückgeht; wohl aber ist die Form in Syrien seit frühester Zeit des Christentums Bergl. S. 1888, M. 507. heimisch, von den Persern weitergebildet, von den Mohammedanern gleichzeitig mit den Christen aufgenommen worden. Dort dienen sie als Minarehs dem Ruser zum Gebet, gleichem Zweck in der Christenheit, wenngleich bei dieser die Menschenstimme früh durch die Glocke ersetzt Bergl. S. 377, wurde. Schon um 900 entstand die Glocke zu Canino (bei Viterbo), um 925 aber auch die zu Cordoba. Es wurde in Jtalien Sitte, Glockentürme (Campanile) mehr oder minder entsernt von den Kirchen in freier Entsaltung aufzurichten. Fast jede größere Kirche erhielt einen solchen.

Auf die eigene Kraft und Wirfung gestellt, hielt sich der italienische Turm stets in einem guten Verhältnis von Höhe zur Breite, in ausgesprochenerer Selbständigkeit. Jur Rirche stand er nur in dem Verhältnis zweckmäßiger und würdiger Gruppenbildung, bald dem Chore, bald der Westseite nähergerückt; oft in nicht unerheblicher Entsernung. In der Regel sind die Türme rechtwinkligen Grundrisses; treten die Stockwerke in mehr oder minder starker wagerechter Teilung in die Erscheinung; ist das Dach mit mäßig spikem Helm versehen. Manche schließen wie jener zu S. Frediano in Lucca mit einem Zinnenkrauz. Einzelne suchen bereits das Ansteigen kräftig zu betonen, indem sie die Wandslächen durch mehrere Geschosse mit vorgelegten Streifen beleben. So der kraftvolle Turm der Kathedrale zu Modena. Bei einigen kommt die lotrechte Teilung zum völligen Siege, wie an dem von S. Marco zu Benedig; denn dieser ist durch eines ansehnlichen Plates Breite von der Rirche gesondert; führt somit ein künstlerisches Einzeldasein und ist nur im Rahmen des Stadtbildes der Kirche zugehörig.

Eine ähnliche Selbständigkeit hat der runde Turm der Kathedrale zu Pisa (1174 von Bonanno von Pisa und Wilhelm von Innsbruck begonnen, 1350 vollendet); sieben Reiben von Arkaden übereinander, von denen nur die unterste als Blende behandelt ist,

1425.

umziehen ihn jo, daß erft im oberiten, achten Stockwerk der Manerkern frei hervortritt, hier durch Tenster und Blenden reich verziert. Die starke Sentung nach einer Seite ist wohl allein schuld, daß dem Ban der Selm fehlt, der ihn zum Abschluß gebracht bätte.

1426. Ecauseiten.

1427. Der

Dom zu Pija.

Kräftig äußert sich auch der felbständig formenbildende Geist Italiens in der Behandlung ber Schauseiten ber Kirchen. Hier zuerst wird die Gesamtheit der Ansicht funflerisch durchbildet, erhalten die Schauseiten eine planmäßig forgfältige Behandlung. Gerade die Einsachheit der Baugebanken, die geringen Schwankungen in der Grundrifbildung bei den basilikalen Bauten giebt den Baumeistern Gelegenheit, in die Schmudformen sich zu vertiefen und sie dann in sicherer Meisterschaft zu verwerten. Sierbei übernimmt zunächst Bisa die Führung. Querichiffe und Seitenfronten bes Domes, die noch por 1100 entstanden, zeigen freilich nur eine scheinbare Abereinstimmung mit der inneren Anordnung. Ruhen die Emporen je ber beiden Seitenschiffe des Langhauses im Innern auf je 10 Arkadenbogen, so gliedert sich die Seitenansicht in 15 Blendbogen über schlanken Wandpfeilern. Das abschließende (burtgesims entspricht nicht der Söhe der Emporen; die Lilasierreihe über diesem nicht der inneren Abteilung; die Kenfter find nur für die Beleuchtung der an fich wertlosen Empore, nicht aber ber Kirche da; jene des Chergaden stehen zwar glücklich in der Mauermasse, doch ohne Uchsbeziehung zu der tragenden Architektur. Aber tropdem ist eine völlige Überwindung der Mauermasse, eine köstliche Belebung der Wand, der Eindruck des Gegliederten in höchstem Grade erreicht; wie sie nur ein außerordentlicher, kunftlerischer Geist zu schaffen vermag.

Freier noch ergeht sich der Künftler der westlichen Schauseite, wohl des zulett entstandenen Bauteiles, und des zeitlich zwischen den beiden Bauabschnitten liegenden Chores. Die Artaden lösen sich hier von der Wand los; bauen sich selbständig vor der Front auf; legen sich um den Chor. Es handelt sich zunächst um die Gliederung der an sich starren Frontmassen der Bafilika: Man scheut sich dabei nicht, die schrägen Giebelfelder durch ansteigende Arkaden, jo gut es gehen will, zu beleben. Aber man hat doch genug Achtung vor der Grundform, um sie frei zu zeigen; und genug Vertrauen auf die eigene Kunft im Entwerfen, um auf die Aufgabe offen loszugehen.

1428 Giebel= formen.

Die antife Giebelform war wohl zu jener Zeit mindestens an Zierbauten in Italien noch häufig genug zu sehen; so, daß man erwarten könnte, es werde diese Art der Behandlung auch auf den basilikalen Querschnitt, wenigstens auf den Mittelbau, angewendet werden. Tropbem wirft das Beifpiel von Bifa fo mächtig, daß dies fehr bezeichnenderweise nirgends geschah. S. Frediano in Pija fest zwar in den Giebeln der niederen Seitenschiffe zu einer der antiken ähnlichen Durchbildung an, durchbricht sie aber in dem Oberbau. Ühnlich in besonders glanzvoller Behandlung an S. Pietro zu Toscanella; der Bau, an dem trot sciner oft überichwänglichen Ginzelheiten bas antife Gefühl für Berhältniffe am ftarfften fich geltend macht. Die Auflösung der Flügel in Blendarkaden, das feste Zusammenfassen des vorgeschobenen Unterbaues ber Mitte, die zierliche Anordnung einer Zwerggalerie über bem Hundbogenvortal und einer Fensterrose im Obergeschof, beleben die burch die harte Linie des Querschnittes umrahmte Baumasse in glücklichster Weise. Durch eine Klarheit und Anmut, die an die Renaissance mahnt, wirkt die Ansicht der fleinen Kirche S. Miniato bei Florenz (um 1100); bei Florenz sie verrät eine besondere Vertrautheit mit dem tiefsten Wesen der Antike, und zwar weniger mit ihren Formen, als mit ihrer Empfindung für Verhältniffe: Die fünf Säulenarkaden des Untergeschosses mit drei rechtwinkligen Thoren, die vier Wandpfeiler des Obergeschosses, die zierliche, wohlabgemeffene Bertäfelung der Wandslächen in farbigem Marmor find von einer Regelrichtigkeit und zeichnerischen Planmäßigkeit und Reinheit, die dem Bau zu allen Zeiten die höchste Bewunderung sicherte; die er auch als ein erstes Zeichen der hohen fünftlerischen Begabung der Florentiner verdient. Aber auch hier bildet der Sauptgiebel nicht ein Dreieck,

S. Miniato

jondern ein Annjeck. Im allgemeinen icheinen die oberitalienischen Meister eben die spigen Ecken des antifen Giebels als nicht gludliche Gestaltung empfunden und nach einem Gegengewicht für die absturzende Dachlinie gesucht zu haben. Daher schneiden meist turze Wandstreifen die Ecken ab; ift die jo entstehende fünfectige Giebelfläche in dem Sinne ornamental belebt, daß Giebel und Chergeschoff ein Ganzes bilden. Go bei besonders feiner Durchbildung an G. Giusto 311 Lucca, deffen Untergeschoß als einheitliche Masse behandelt und nur durch die Thore gegliedert ift. Uhnlich an S. Frediano zu Lucca, wo in zwei Reihen übereinander Gemalde den von einer Säulengalerie getragenen Giebelbau füllen. Un S. Michele zu Lucca ift die Schauseite eine in fast spielend reichen Formen gehaltene Berkleinerung jener des Domes zu Bisa.

wicklungs= Echaufeiten.

Eine andere Grundform findet in E. Zeno in Berona (1138 vollendet) ihren wichtigsten Bertreter: sie verzichtet überhaupt auf die Wagrechte, gliedert die ganze Schauseite durch sommen ber aufsteigende Wandstreifen, die an den vier Anotenpunkten, dem Ansegen der Längsmauern im Innern entsprechend ftarfer gestaltet find. Unter ber Dachlinie bildet ein Bogenfries Die Bagrechte. Das mit einer baldachinartig ausgestalteten, auf Säulen ruhenden Tonne überdectte Thor, eine bichte Reihe nebeneinander genellter blinder Tenfterchen, die Tenfterrose und einige untergeordnete Gesimsstreifen stehen allein biefer einsachen Gesantanordnung gegenüber. Reiner von den Schmidteilen fist notwendigerweise an ber ihm gerabe am Bau zugewiesenen Stelle; wenigstens insofern nicht, als er der Ausdruck einer Bauform des Innern ift, als er an anderer Stelle nicht auch hätte angebracht werden können. Wohl aber find alle Teile durchaus am rechten Plat vom Standpunkt ber Abmagung der Maffen, ber Belebung durch beicheiden verwendete Glieder. Der Oberitaliener geiat fich hier bem Florentiner gewachsen in der Behandlung der Baufunft vom Standpunkt des Mufterzeichners; einer Behandlung, zu der gerade die bafilikale Grundform herausforderte: Tenn fie giebt der Schauseite nicht eine wirkliche Aufgabe im Bau; sie soll nur die im Querschnitt entwickelnde Unordnung durch eine verzierte Thürwand abzuschließen.

Es kam baber die Entwersenden leicht die Luft an, Die Schauseite selbständig gu entwickeln; die unbequeme Linienführung der Basilika zu vermeiden, indem nur die obere Giebellinie burchgeführt und vor die niederen Seitenschiffe ein höherer, frei in die Luft ragender Giebel gestellt wurde. S. Michele zu Pavia zeigt eine folche Anordnung, bei der freilich die seitlichen Aufbauten nicht als zu dem ursprünglichen Plane gehörig erscheinen. Banmeister der Kathedrale zu Parma (nach 1150) kummerte sich jogar um die Dreiteilung im Innern nicht, um fo mit feinen Zwerggalerien frei nach schmuckenden Grundfaben auf der breiten Fläche schalten zu fonnen; andere Bauten in Piacenza, Pavia, Bergamo versuchen neue Anordnung, ohne in der beabsichtigten Lösung der Belebung der an sich starren Masse weiter zu kommen. Diese willkürlichen Anstrengungen führten wenigstens zu einer größeren Freiheit in der Berwendung der Einzelformen. Schmiegte fich am Dom zu Pisa die Bogen- im Cutwurf. stellung der Giebelform ein, so benützt die oberitalienische Kunst jetzt diese Anordnung zu einem höchst wirkungsvollen Motiv, der unter dem Giebel treppenförmig aufsteigenden Zwergarkaben. Gerade an der Rathedrale zu Parma erlangt diese vollkommene Reise; hilft sie mit ihren ftarken Schatten die obere Abschlußlinie zu beleben; aufsteigende und lagernde Massen fünstlerisch zu versöhnen. Die ziemlich planlos verteilte Schanseite der Kathedrale zu Piacenza würde ohne diesen Arkadenfries vollends auseinanderfallen.

Die Nachbarschaft Toskanas wirkte aber auch vielfach dahin, daß die Künstler der Lombardei ihre Schauseiten dem Querschnitt der Basiliken anschmiegten. Neben E. Zeno ift bie ältere Schauseite ber Rirche Sta. Sophia ju Padua (1123), namentlich aber die durch fräftige Wirkung ausgezeichnete Kathedrale zu Modena (Ende 12. Jahrhunderts), der Dom zu Trient. ber zu Ferrara (1135 begonnen), als dieser Richtung zuneigend zu nennen.

1432. Die Thore.

1433.

Auf Lowen

ftebenbe Säulen.

ъ. 567.

Bene eigentumliche Thorform, die bei ber Kirche zu G. Zeno angemerkt wurde, weist auf antike Anregungen hin. Die Thore werden hier an sich schon in tlassischer Weise vielfach mit Vilastern eingefaßt, benen bezeichnenderweise der damals an alten Bauten wohl ichon meist verschüttete Kuß fehlt; der Sturz wird durch einen verzierten Steinbalken hergestellt; dieser aber durch Bogen entlastet. Gerade die konstruktiven Bauteile, jener Sturz, die Bogenlinie. die Knäufe werden hier mit Blatt- und Figurenwerk aufs reichste ausgestattet. Früh verbindet sich diese Thorart mit einer Oberitalien eigentümlichen: Es werden auf Löwen stehende Säulen vor den Thorpfosten aufgestellt; über diesen in die Mauerfront einbindende Steinbalken. bie ein Stück Tonnengewölbe und über diesem einen Giebel tragen. Abnliches trat an den Grabturmen Syriens hervor, namentlich an jenem bes Jamlichus zu Kalmyra. Ift boch Bergl. S. 188, ber Löme als Trager einer Gestalt - hier ber Saule - überhaupt ein orientalischer Bebanke. In Italien steigert sich die Anordnung, jo daß 3. B. an der Kathedrale zu Pigcenza über den drei Thoren je noch ein folder Baldachin zur Aufnahme von Bildfäulen und Steinfärgen fich befand.

1434, Bilbnerei.

Diese Bauteile weisen alle auf reichen bildnerischen Schmud: Aber hier versagt das können ber Italiener fast gänzlich. Uns bem Boben, in bem die hellenischen Meisterwerke jest unter Trümmern begraben lagen, auf bem durch Jahrhunderte geschickte Sande das an jenen Erlernte fortpflegten, entstand junachst feine felbständige Regung. Was an befferen Bildwerfen in Ober= und Mittelitalien erscheint, ift fremdher herbeigebracht. Werke find bäurisch, plump, roh im Ausdruck. Die Gestalten an den Domen zu Modena, am Portal des Domes zu Ferrara (1135); an S. Zeno, 1139, als deren Meister sich Deutsche, Wiligelmus und Nifolaus nennen; die des Benedetto Untelami am Dom und Taufhaus an Parma (um 1200), einzelne Werke in Berona und Benedig geben den klaren Beweis vom völligen Darniederliegen der künstlerischen Kraft und der Kähiakeit, die Dinge der Welt sachlich zu erkennen.

Auch die Toskaner finden noch nicht den Weg zur Wahrheit, ia nicht einmal jenen Den bescheidenen Bildnereien auf den Thürstürzen kann man zum antiken Vorbilde. wohl eine gemiffe tappische Berglichkeit, kaum aber kunftlerischen Wert zusprechen. Die Meister nennen sich zwar vielfach auf ben Berken, immerhin der Beweis eines Empfindens für die selbständige Leiftung; aber die einzelne Perfönlichkeit bietet keine besonderen Merkmale.

1435. Marmor: perfleibung.

Die Borliebe, namentlich der Toskaner, galt der Flächenverzierung durch Marmorperfleidungen. Nicht seinen kunftlerischen Werten nach vermochte man die alten Ruinen gu ichäten, sondern nur der Kostbarkeit ihrer Steine nach. Wie man Säulen und Säulenknäufe. Gesimsstücke und Flachbildwerke sorglos auf neue Bauten übertrug, so benütze man die Reste auch, um Blatten zum Belag von Außloden und Wänden aus ihnen zu bilden und neben die größeren mit der Säge geteilten Stücke aus zierlich geformten kleinen Brocken ein farbiges Linienwerf herzustellen. Sobald man den Stein nicht mehr in alten Bauten, sondern in neuen Brüchen fuchte, fam man bagu, biese Zierweise gum Hauptschmuck ber Bauten gu erheben. Der Geschmad ift hierbei ber einzige Führer, benn innere zwingende Grunde für die Berteilung bes Schmuckes liegen nicht vor. Und gerade biefer Geschmack läßt die Toskaner häufig im Stich: Denn wenn die Buntheit alter Bauten heute einem vom Alter erwirkten Ginklang Blat machte, so tritt sie doch bei allen Erneuerungen aus demselben Stein in poller Derbheit hervor. Die Karbe erstreckt sich auch über die architeftonische Gliederung und erdrückt diese durch ihre stärkeren Wirkungen. Erst mit dem 12. Jahrhundert erlangt die Kunstweise eine mehr sinngemäße Behandlung. S. Miniato in Florenz fteht hierin an der Svike; bas Taufhaus von Florenz führt diese Runstart weiter.

68) Süddentschland.

Die Unfänge einer felbständigen fünstlerischen Entwicklung auch in Süddeutschland sind Subbenische in den alten Römerstädten der Donaulande zu suchen.

Rirden.

Der Dom zu Augsburg (994 begonnen) stellte sich, soweit heute noch erkennbar, als eine schlichte Pfeilerbasilika mit mächtigem, westlichen Querschiff und doppeltem Chor dar. Ühnlich eine Reihe zeitlich ihm nahestehender Bauten: St. Emmeram zu Regensburg (vor 980, Westfrupta von 980, 1052 neu geweiht, vielfach umgebaut), bas Chermunfter zu Regensburg (1010 vollendet), der Dom zu Bamberg (1004—1012), St. Jakob daselbst (11. Jahrhundert), bie Dome zu Sichstätt (1021-1042) und Freising. Es ist dies eine Anordnung, die sie Bergl. S. 424, mit St. Cor in Nevers gemein haben.

Bezeichnend ist aber namentlich für die banrischen, wie für die oberitalischen Bauten Bergl. S. 432, der Mangel eines Querichiffes, die Oftendung in drei Apsiden vor den gleichmäßigen, langgestreckten Schiffen ber Basilika. Das Niebermunfter (nach 1152) und die Schottenkirche St. Sakob (Chor 1111 begonnen, Schiffe 1152 fortgebaut) zu Regensburg, die Rlofterfirche zu Moosburg (1171 begonnen), Petersberg bei Dachau, Immunfter, Tierhaupten, Steingaben (1170), bann weiterhin die steirische Augustinerkirche zu Seckau (1142 begonnen) und ber Dom zu Gurck mahren die mit den oberitalischen im wesentlichen gemeinsamen Formen, letztere namentlich auch die bas Langhaus abteilenden Bogenftellungen und die fast die Sälfte der Rirche umfassende Gruftanlage. Die Formen dieser Bauten find berb und ichwerfällig. Ühnlich am Dom zu Freifing.

Neicher gestaltet sich das Bauwesen im Westen, wo die flachgedeckte Basilika zunächst noch vorherrichte. Un St. Stephan zu Strafburg (12. Jahrhundert), am Münfter baselbit und an anderen bescheideneren Bauten tritt diese Form auf. Die meisten Anlagen haben bie stattlichen Querichiffe der niederrheinischen und sächsischen Bauten; doch ohne die auf Wölbung hinschauende Absicht; baher Säulen als Träger der Arkaden, die nur an der Bierung durch Bfeiler erfett werben. Die Benediftinerklöfter Schaffhausen (1052-1064) und Apirsbach (seit 1095) verwenden diese Form in wohldurchbildeter Weise. Die stattlichste Anlage aber ift der Dom zu Konstanz (1052-1068) nicht nur hinsichtlich der klaren, rechtwinklig abschließenden Choranlage, sondern auch hinsichtlich der stattlichen Breite des Schiffes, bas die weite Tragfähigkeit der Balken sich zu Diensten macht. Im Elsaß erhielten sich die Holzbeden bis in die Mitte des 12. Jahrhunderts: St. Georg in Sagenau (1137-1189). Maienhamsweiler, Murbach (1134 geweiht) find Beweife hierfür.

> 1437. Wolbung.

Die Wölbtechnik faßte nur vereinzelt festen Auß. Um meisten geschah dies in der Schweiz, wo der unmittelbare Einfluß Oberitaliens sich geltend machte. So am Großmünster in Zürich (1104—1289), das sich sichtlich nach dem Borbilde von S. Umbrogio entwickelt, Beigli S. 142, aber in dem höhergezogenen Gaden Tenster von den nordischen Lichtverhältniffen angepaßter Größe über ben hier wieder in stattlicher Ausbehnung erscheinenden Emporen einfügt. Das benachbarte Münster zu Basel (1185 begonnen) folgt dem Beispiele der Übertragung desselben Systemes auf deutsche Berhältnisse, namentlich auf einen reicher entwickelten, verständ= nisvoll in die Wölbart mit dem Rreuzgewölbe bineingezogenen Chorbau.

Ühnliche Abzweigungen machen sich im Osten bemerkbar. Der Dom zu Trient, erst nach 1212 vom Meister Abam aus Arognio gebaut, zeigt die emporenlose Anlage in drei im Kreuzgewölbe gebeckten Schiffen und fräftiger Chorentwicklung. Der Dom zu Salzburg gehörte vor dem Umbau im 17. Jahrhundert zu den zweigeschoffigen Anlagen; die Kirche zu Alosterneuburg (1114-1136), den Augustiner-Chorherren zuständig, erschien vor den Umbauten im 17. Jahrhundert als Nachahmung von S. Michele zu Pavia; die Pfarrfirche zu Reichenhall (1181 begonnen), jene zu Salzburg (jest Franziskanerkirche), der Dom zu Chur (Chorban 1178-1208), die Kirchen zu Altenftadt, Buichen (13. Jahrhundert) gehören in diese Reihe.

1438. Türme

Im Außeren sind die füddeutschen Bauten meist schlicht. Der Turmbau wurde hier minder gepflegt als im Norden. Meift fteben die Turme im Often ber Rirche, über bem Mittelichiff als Ginzelbauten ober verdoppelt über ben Enden der Seitenschiffe. In Schwaben, Bayern und Franken find Beispiele letterer Form an Pfarrs und Klofterkirchen häufig, doch zeigen fie sich auch an den Domen zu Augsburg, Burzburg (um 1040) und Sichfrätt. Zwei Übertragungen des Gebankens nach dem Norden seien erwähnt: Die wahrscheinlich von Bischof Benno von Csnabrud aus Beinsberg, wo er Domprobst war, nach Silvesheim an bie Kirche auf bem Moritberg gebrachte und die am Dom zu Merseburg (1015 begonnen, 1033 bis 1042 neu aufgebaut).

1439. Ergtbüren.

Der Ginfachheit ber Gruppenbildung fieht in Subdeutschland ein frisch fich entfalteter Sinn für Schnuck gegenüber, wenigstens für farbigen. Den Guß ber Erzthüren bes Domes zu Augsburg verlegt man in die Mitte des 11. Jahrhunderts; er ist feiner, annutiger und richtiger in den Formen als jener der fächsischen Gießhütten; dagegen aber auch abhängiger von fremden Borbildern, namentlich jenen Suditaliens.

1440. Etein= bilbnerei.

Selbständig zeigt sich die süddeutsche Art in einer Reihe derber, zum Teil roher Werke in Stein. So an dem bilblichen Schnuck von S. Emmeram (um 1050) und an der Schottenfirche S. Zacob (Ende 12. Jahrhunderts) zu Regensburg, der in seiner Leblosigkeit und Schwerfälligkeit zeigt, wie tief bas Können ber Zeit noch stand. Ühnliches in ber Krypta bes Domes zu Freising, in verschiedenen Bauten Bayerns, Frankens, des Elsaß, der Schweiz. In Österreich ift bas Thurfeld am Stephansdom zu Wien zu nennen. Überall erscheinen bie Riguren aber bis ins 13. Jahrhundert hinein unfünftlerisch, puppenhaft, glopäugig und schwerköpfig. Mur weniges erhebt fich über biese Anfange. Go bie Steinflachbilber am Münfter ju Bajel. Bergl. S. 375, wo auch eine goldene Tafel, Stiftung Kaiser Heinrichs II., sich bis zu ihrem Verkauf nach Paris erhielt, ein zum Schmuck bes Altares bestimmtes Werk ebler Durchbildung.

1441. Manh: malerer.

M. 1217.

Re ärmer die Bildnerei ist, desto bemerkenswerter ist der hohe Stand der Malerei. Es ift zwar ben gahlreichen über Malereien in ben Rirchen erhaltenen Nachrichten gegenüber ein Zufall, daß nur aus der kleinen Georaskirche zu Oberzell (um 990) auf der Aniel Reichenau folche auf unfere Tage gekommen find. Aber fie geben ein gutes Beifpiel beffen. was die Zeit zu leisten vermochte. Es ist der altdriftliche Gedankenkreis, altdriftliche Kormgebung, die uns entgegentreten; eine Malweise, die auch in ihrer Buntheit und ihren ornamentalen Gedanken unverkennbar von den Bilderbüchern ins Große übertragen ift. Darstellungen sind lebhaft bewegt, fest und sicher gezeichnet, in fraftigen Tonen gemalt. Sie steigern sich in den die Stirnseite der Westapsis schmückenden Bildern der Kreuziaung und dem jungften Gericht zu wohldurchdachtem Aufbau, der an die Mosaifen ravennatischer Rirchen erinnert.

1442. Buchmalerei.

Die Malerschule der Abtei Reichenau macht sich auch sonst rühmlich bemerkbar. dem Erzbischof Egbert gewidmete Coder (jest in Trier), den die Monche Kerald und Beribert (um 980) schufen, zeigen, wie die Bilder der Georgsfirche ein herzhaftes Erfaffen der Empfindung, eine entschiedene Vorliebe für Ausdruck und bis zu einem gewissen Grabe für Stimmung. Denn wenn auch die frühchriftlichen Vorlagen durch die Bilder fast überall deutlich durchblicken, so zeigt doch schon der Mangel an reichem Ornament, daß durch das Bild ein bestimmter Empfindungswert erreicht, nicht nur der Schauluft gebient werden follte.

Diese Werke weisen auf das benachbarte St. Gallen, wo sich die aus der Karolinger Bergt 6.374, Zeit hoch entwickelte Malkunft noch in den folgenden Jahrhunderten lebensfräftig erhielt. Das Antiphonarium des Harferus (986-1017), der Pfalter des Notfer, aber nun auch

ichon Bilder zu alten Dichtern zeugen hiervon. Lettere bieten in schlichter Anordnung burch die genaue Beobachtung der der Entstehungszeit der Zeichnungen entsprechenden Kleidung, durch die ausdrucksvolle Bewegung in den Umriffen anmutende Blätter.

Auch hinsichtlich der Glasmalerei kommen die ersten sicheren Nachrichten aus Süddentsch- 1443. land. Zwar haben wir Kunde von älteren Arbeiten aus Tours (6. Jahrhundert) Zürich und Münster i. 28. (9. Jahrhundert) und St. Renn in Reims (10. Jahrhundert). Berühmt aber ift das banrische Kloster Tegernsee dadurch, daß es um 1000 die Tücher, die bisher die Tenster abichloffen, durch farbige Scheiben erfette. Es zeigt sich weiter, daß diese im Klofter selbst angefertigt wurden, ja daß dieses auch nach auswärts Bestellungen ausführte, so für Freising. Ein Monch, Wernher, wird genannt, der nicht nur Glasfenster fertigte, sondern auch in anderen gewerblichen Künsten erfahren war. Die erhaltenen Glasmalereien des Domes zu Augsburg, die man für gleichzeitig mit der Nachricht aus Tegernsee hielt, gehören freilich erst einer wesentlich späteren Zeit an.

Bamberger

Dafür spricht vor allem der Stand des malerischen Könnens, wie er sich namentlich um Raiser Heinrichs II. Lieblingsstiftungen, das Bistum von Bamberg (1007 errichtet) und das Michaelskloster daselbst (1009-1021), sammelte. Es mögen die älteren Meister, wenn sie die arofe Zahl der hier von begeifterten Klerifern geschaffenen Werke durchmusterten, in ihnen einen Abfall von der Reinheit klaffischer Form zur Willfür erblickt haben; dafür fanden aber die jungeren Maler den Weg zu immer größeren Darstellungsgebieten, zu einer freieren Berfügung über das Erlernte. Eine Reihe von Buchern entstand für Kaiser Heinrich II. Co ftellte man ihn felbst auf der Widmungstafel dar, wie er der heiligen Jungfrau das betreffende Buch barbietet, andere entstanden zu seiner Zeit. So das in Regensburg um 1015 geschriebene Evangeliar der Gräfin Uota von Kirchberg (jett in München) und der verwandte Rommentar zum hohen Liebe und zu Daniel (in der Stadtbibliothek zu Bamberg), durch beren figurenreiche Darstellung ein mustisch gebankenreicher Zug, ein Hang zum Vertiefen in das Rätselhafte sich zeigt; er trifft zu tüchtigem Gelingen mit einer ungewöhnlichen Vornehmheit der Korm zusammen.

Die jüngeren Arbeiten, das Golbene Buch Kaiser Konrads II. (um 1036, jest im Eskurial), die aus Limburg a. d. Hardt stammende Handschrift im Kapitel zu Köln, das von Abt Effinger von Tegernfee (1017-1056) geschriebene Evangeliar zeigen bei forgfältiger Arbeit einen Niebergang, ber in ber Folge, unter ben ichweren Rampfen ber Beit, immer tiefer Die Behandlung der Figuren wird ichematischer, das Verständnis für die antiken Borbilder läßt nach, die eigene Kraft genügt noch nicht zum Ersate. Rur in der Ausschmückung wird noch wirklich Erfreuliches geleistet, so in dem von Bischof Ellenhard von Freising (1052-1078) geschaffene Sanctuarium in Bamberg, in dem selbst die Technif des Malens nicht mehr früheren Leistungen gemäß ift.

Das verwandte Werk eines gleichfalls fübbeutschen Meisters ist das Antiphonar zu St. Peter in Salzburg (um 1100—1130), eine Arbeit von besonderer Frische in der Ausschmückung, wie auch in ber Behandlung ber Zeichnung, Die mit zuversichtlichem, wenngleich oft unsicherem Griff felbst die Schwächen der menschlichen Körperbildung zu fassen und festzuhalten sucht.

Eine besondere Stellung nimmt die Stickfunst durch ausgezeichnete Leistungen ein; und zwar durch den ungarischen, von Gijela, der Schwester Heinrichs II. (1031) gestifteten Krönungsmantel in Stuhlweißenburg, deffen auf gartem Buffus in Tujche hergestellte Vorzeichnung sich im Kloster Martinsberg bei Raab erhielt; ferner burch die vom Kaifer felbst dem Dome zu Bamberg geschenkten Gewändern. Es sind dies Werke, auf benen in zahlreichen Einzelbildern große Darstellungsfreise zur Schau kamen. Gin brittes solches Gewand schenkte ber moham= medanische Fürst Jamael von Apulien an den Kaiser. Es stellt den ganzen Erdkreis und

bie Sternbilber bar, mahrend an ben ersteren Christus und Beilige in reicher Unordnung gur Schau fonunen. Diese Gemänder geben wieder einen hinweis dafür, daß der Sudosten Betgl. S. 400, immer noch dem Nordwesten gegenüber der gebende Teil, namentlich nach gewerblicher M. 1310. Richtung war.

1446. Stand bes Rönnens.

Betrachtet man den Gesamtstand ber süddeutschen Kunft, so erweift fie fich als ber lombarbischen am nächsten verwandt und ihr gleichwertig. Wohl sind auch hier in den Tagen der beginnenden Kreuzzüge stattliche Bauten aus dem Boden erwachsen, aber ein selbständiges Schönheitsempfinden hat fich noch nicht entwickelt. Das Schaffen ift berb, ber Geschmack ift unentwickelt, der Schatz eigener Gedanken bescheiben. Das, was im Often, in Byzanz sowohl wie in den mohammedanisch gewordenen Ländern, geleistet wurde, stand noch in allen Gebieten hoch über dem heimischen. Dorthin wendeten sich alle Blide der Vorwärtsstrebenden. Die gefunde Bolfskraft, die in friegerischer Tüchtigkeit, in weltgeschichtlichen Rämpfen gegen die aus der Donauebene vordrängende Horden wie in ziellofen, inneren Streitigkeiten fich außerte, war wohl befähigt. Großes zu wollen und zu vollbringen, nicht aber biesem den Reis kunftmäßiger Durchbildung zu verleihen.

1447. Ter Blick nach Guboften.

Noch gab die Geiftlichfeit allein den Mittler zwischen alter Kunst und junger Übung ab. eine Geiftlichfeit, die ihren Mittelpunkt in dem funftlosen Rom suchte. Denn die Untife war geistig zu fern und sachlich zu groß, um auf jene Zeit vorbildlich zu wirken. Rom aber und mehr noch Byzang aab immer wieder den Simmeis auf den Diten: Dorther, aus der Geburtsstätte des Christentums, erhoffte man auch jest noch die Segnungen der Lehre, wie ber fünftlerischen Bollendung. Die Markuskirche zu Benedig, dieser mit Gäulen von allen Meeresfüsten, mit Mosaifen und Marmortafelungen geschmückte Brunkichrein bes seeheherrichenben Beiligen ift ein Zeugnis bafur, auf welchem Wege Die Zeit ihre hochfte Zier zu erlangen juchte: Durch Entlehnung aus ben Wunderlanden, dem fromme Wallfahrer und abenteuernde Krieger jett in immer ftarkerem Buge hinftrebten.

69) Clung und die Burgunder Schule.

1448. Die Berivelt= lichung ber Rlofter.

M. 1193.

Die Klöster hatten mährend der friegerischen und verwirrten Zeiten nach Karls des Großen Tod ein sehr verändertes Ansehen gewonnen. Die Immunität, die sie zumeist als königliche Stiftungen ober als Schenkungen an ben Konig erhielten, fteigerte zwar ihre Bedeutung und Macht, wurde ihrer inneren Entwicklung aber meistens zum Schaden. Vergl. S. 369, reichlich Gebenden hielten sich Rechte auf die Klostereinkünfte vor, die zu schwerer Beeinflusung ber monchischen Gemeinschaft durch weltliche Herrschaft führten. Bischofe, Laien wurden von ben Beschützern der Klöster zu deren Übten ernannt; ja bis tief ins 10. Jahrhundert gingen alle beträchtlicheren Stifte von einer Laienhand zur anderen über. Selbst Rürftinnen erhielten Rlöfter als Pfründe und Mitgift verliehen.

1449. Die Rongic= gationen.

Das Gegenmittel gegen diese Verweltlichung der Klöster suchte man schon im 8. Jahrhundert im Zusammenschließen der geistlichen Bruderschaften zu einem Berbande, um ber einzelnen Niederlaffung den in wildbewegter Zeit nötigen Schutz und den auf Erhaltung der strengen Regel gerichteten Beftrebungen Rachhalt zu bieten. Die unter Beneditt von Unigne gur Beit Lubwigs bes Frommen gusammengezogenen Klöfter Uguitaniens bildeten ben erften folden Berband, freilich ohne daß hierdurch der Berfall dauernd hätte aufgehalten werden können. Herzog Wilhelm von Aguitanien stiftete, von vornherein in der Absicht, dem Unwesen zu 1450. Cluny, steuern, das Kloster Cluny in Burgund und unterstellte es 910 unmittelbar der römischen Kirche. Der erste Abt, Berno († 927), und namentlich sein Rachfolger Do (927-941). unter dem reiche Stiftungen dem Klofter jugeführt wurden, nahmen den Gedanken der Berbindung mit anderen entschieden auf und führten zur ersten Kongregation des Benediftiners

Deren Ziele wuchsen bald über die ursprüngliche Aufgabe hingus: Aus der Absicht, die Klöster wieder zu vergeistlichen und damit zu sittlichen, indem sie weltlichem Ginfluk entrogen wurden: ging man zu dem Streben über, überhaupt die Kirche und ihren Mittelpunft, Rom, von weltlicher Beeinfluffung zu befreien; und endlich diese über alle weltliche Macht zur höchsten Serrichaft auf Erden zu erheben.

Der Benediftinerorden cluniacenser Resorm wurde unter Abt Majolus (bis 994) 1451. Die Beneditinerund besonders unter Obilo (bis 1048) zu einer gewaltigen, streitbaren Macht nicht nur geiftlicher, sondern auch volitischer Art. Denn mit der Unterwerfung der Klöster unter Clung erhielt der dortige Erzabt meift das Recht, die Abte durch frei von ihm ernannte Brioren, und zwar in den meisten Källen die Laien durch Mönche zu ersetzen. Bon besonderer Wichtigfeit war barum, baß ber Ubt von Cluny 1063 von Rom bie Ermächtigung erlangte, fein Kloster zu eximieren; das heißt, der Beaufsichtigung durch die Bischöfe zu entziehen, die jeht nur noch auf Ginladung in den Klostermauern erscheinen durften. Mithin wurde über diese und über den staatlichen Klerus hinweg zwischen Papfttum und Monchtum ein Bund geschloffen, bessen Zweck die große Kirchenbesserung war: Bald darauf schickte Hilbebrand als Lavit Gregor VII. (1073—1085) sich an, sie mit gewaltiger Kraft durchzuführen.

Conare= aation.

Ein solcher Fortschritt des Mönchtums ware nicht möglich gewesen ohne entschiedene innere Stärkung des monchischen Gedankens. Er beruht auf dem die Zeit beherrschenden Bug der Sittlichung durch die Selbstüberwindung, durch eine der vorhergehenden Zeit abhanden aekommene Strenge der Zucht; mithin durch eine Vertiefung des ganzen kirchlichen Lebens, die fich bald auch bei ben Bijchöfen, bei der ganzen Geiftlichkeit jum Borteile Roms und zum Schaben ber politischen Staatenentwicklung geltend machte.

Freilich konnte auch Cluny der Laien nicht entraten. Man nahm sie als Laienbrüder 1452. (Ronversen) in den Klosterverband selbst auf, als welche sie gleichen Gesetzen unterlagen wie die Ordensbrüder; jedoch mit dem wesentlichen Unterschiede, daß sie geistliche Umter nicht versehen durften. Es scheint fast, als habe erst die cluniacenser Reform (Veistliche und Laien im Alosterverbande streng voneinander getrenut; den Unterschied zwischen diesen deutlich hervor-Jest erst steigert sich die Zahl der von Klöstern verwalteten Pfarreien; erlangen die Klöster in höherem Grade Freiheit von der bischöflichen Oberaufficht, Gerichtsbarkeit über ihren Landbesit, selbständigere politische Macht.

In der Kunstgeschichte macht sich die Kongregation von Clunn auf das einschneidendste Ihr asketischer Ginfluß auf das kirchliche Leben war ein zu tiefer, als daß er sich nicht in liturgischer und mithin in baulicher Beziehung äußern sollte.

Die Richtung ging im wesentlichen auf Bereinfachung der Bauformen. In dieser Sinsicht wendete sich das reformatorische Bestreben namentlich gegen die französischen Kathedralen und Wallfahrtkirchen. Die Deutschen hatten fich eine größere Burüchaltung gewahrt, die Italiener zumeist den französischen Reichtum nicht erreicht. Bor allem war die Aufmerksam= feit mehr auf Zweckerfüllung als auf Prunk gerichtet. Alles Entbehrliche abzulehnen, um so zu einer reineren, ben besonderen Absichten des Berbandes entsprechenden Form zu gelangen, war das Ziel mönchischer Runft.

1453. Bereinfachung Bauformen.

Es bestand bei den Benediftinern die Regel, daß zwei Priester von gleichem Range Vermehrung oder Alter nicht denselben Altar benützen durften, obgleich jeder der durch die stärkere Kleris ber Altare. sierung der Klosterbrüder in der Zahl sehr vermehrten Priester täglich die Messe zu lesen verpflichtet war. Beitere Bestimmungen drängten gleich diesen auf Bermehrung der Altäre. Für diese konnte im Schiffe der Kirche, wie es nach dem Grundriß von St. Gallen geschah, Bergt. S. 370, nicht genügender, sicher nicht ein völlig angemessener Plat geschaffen werden. Es mußte daher der Hohe Chor von dem Langhaus durch ein fraftiges Querschiff abgesondert werden. Das

W. 1108.

Bergl. S. 345, lateinische Rreuz in strenger Ausbildung ift eines der Merkmale eluniacenser Bauten. Neben bem Geviert bes Sohen Chores finden sich, anfangs durch eine Maner ftreng gesondert, später nur durch Arkaden getrennt, beiderseitig Nebenapsiben. Die Gruftanlage fällt fort, die Westansicht ift schlicht; meist nur durch fleine Treppenturme gegliedert, die aber nicht erheblich über die Schauseite emporragen. Oft fehlen auch diese, da Emporen als hier zwecklos nicht ans gelegt wurden und die Treppen nur noch den Dachraum zugänglich zu machen haben.

1455 Die erfte Rirde von Clunb.

Es handelt fich bei biefer Gemeinsamkeit ber Bauten nicht um die Durchführung eines Gefetes, fondern um die einer vorbildlich gewordenen Form, um die Cinhaltung einer als mustergültig erkannten Unlage. Diese war allem Unscheine nach an ber Kirche bes Rlosters Clum felbst jum Ausbruck gefommen, Die 981 an Stelle ber vorläufig errichteten Rirche entstand. Sie wurde 1089 durch einen Neubau verdrängt, jo daß fich nichts von ihr erhielt. Man kann baher ben Bau nur nach denjenigen im Geifte wieder herstellen, die unmittelbar nach feinem Borbild errichtet find; junachft nach den in der Nahe von Clung gelegenen burgunbischen Rongregationsflöstern Angy le Duc, Laverne und Romainmoutier (alle drei aus dem 11. Sahrhundert), bei benen ber Chor öftlich ber Vierung dreifchiffig und mit brei Apfiden versehen war; bas Querichiff aus brei Gevierten besteht; und an ber Offieite ber über bas Langhaus und die Chorbreite vorragenden Teile wieder je eine Apsis hat; im ganzen also Raum für fünf Altäre geschaffen ist. Diese Form hielt sich in Buraund noch lange Zeit im Gebrauch. im Gegensatzu bem Chorumgange; dieser erzielte benselben Zwed in einer reicheren Form. boch zugleich in einer jolchen burch bie Querichiff und Chorhaupt ben andrängenden Bolfsmaffen mehr eröffnet murbe: Es ift ber Umgang eine mehr für bie Wallfahrt, bas cluniacenfer Chorhaupt eine mehr für die Abichließung der Klostergeistlichkeit geeignete Kirchenform. Später steigerte man die Zahl der Apsiden noch: In Chateau Meillant ift in dem ähnlich augeordneten Chorhaupt Raum für fieben Altäre geschaffen. Aber auch größere, nichtmönchische Bauten blieben wenigstens im Grundriß bei dem einfachen Systeme, fo 3. B. die Kathedrale St. Lazare zu Autun (1120 gegründet) und mit Bergicht auf die Apsiden an den Enden ber Seitenschiffe, sowie an ben Querschiffen die Kathedrale St. Stienne zu Lyon (12. und 13. Jahr= hundert); mahrend anderseits eine Reihe von Bauten, die schon den Kapellenkrang besaffen. die neue Anregung nur zu erneuter Bereicherung der Anlage benützten. So in einfacherer Form St. Ctienne ju Nevers und St. Sauveur in Figeac, bas mit ben Querschiffavsiden und ben brei am Umaana auf fünf, Notre Dame bu Pont in Clermont-Ferrand und die mächtige Benediktinerkirche zu Conques, das auf sieben Altarplätze gebracht murde.

1456. Die Normandie.

Daß man es hier mit einem von Cluny ausgehenden Borgange zu thun hat, beweift die Art der Übertragung. Zunächst geschieht diese durch Wilhelm von Jorea nach der Normandie, wo dieser baukundige Geistliche als Abt von Fecamp bis an sein Lebensende (1031) wirkte. Dort baute er das Kloster Bernan (1024 im Bau) als flachgedeckte Basilika Bergl. 3.435, in den Grundrifformen von Cluny, die für die Entwicklung der normannischen Bauten die wichtiaften Unregungen gab. Denn in den meiften der späteren Prunkbauten erkennt man deutlich die ursprünglich cluniacensischen Formen.

1457. Die Schule

M. 1423.

Rulett brinat die cluniacenser Form in Deutschland burch, wo Abt Bilbelm von von Dirjau. Hirjau (Abt seit 1069, † 1091) ihr wichtigster Bertreter wurde; und zwar empfing Deutschland hierbei nicht nur, sondern es gab gang entschieden. Gewisse Eigentümlichkeiten der Bauten Bergl. 3.421, des Boppo von Stablo: Die Westtürme, die Borhalle, das Niedersteigen von außen um M. 1375. einige Stufen nach der Kirche zu, der geradlinige Abschluß des Hauptchores maren Formen, die gleichzeitig und später an cluniacenser Bauten auftreten und fast gleichzeitig (um 1040) in der im Aloster Farfa in Italien gefertigten Niederschrift der Regeln des Ordens gefordert werden. Für die Hirfauer Schule wurden dreischiffige basilikale Anlagen die Regel. Das

Querschiff fehlt nur bei ben fleinsten Anlagen. Die Seitenschiffe verlängern fich zu Kapellen, die durch Arkaden mit dem Hauptschiff verbunden sind. Die Oschöre werden zunächst einfach Die kleine St. Aureliustirche zu hirfau (1059-1071) giebt diese ursprünglichen Formen deutscher Benediktinerkirchen cluniacenser Richtung am deutlichsten wieder: Die strenge Arenzform, die Doppelturme mit Vorhalle im Besten, nur eine Apsis, zu Seiten bes Hohen Chores diefem gleich lange Rapellen von Seitenschiffbreite mit je einer weiteren Apfis. handelte sich hierbei nicht um neue Formen. Alter ist der Chor der Liebsrauenkirche zu Halberstadt (um 1005), der sich der Anordnung mit fünf Altarplägen anschloß, ohne daß das Kloster zur Kongregation gehört hätte. Mochte man in der Außenansicht der sich häufenden, manchmal fait in erheiternder Menge an den Chor sich andrängenden kleinen Salbrunde Mißfallen gefunden; mochte man erkannt haben, daß der Chorungang die mönchische Lirche zu unruhig mache; mochte das Streben nach Sinfachheit überhaupt siegreich gewesen sein: Man zog fogar in Schwaben und im Clfaß die herbe, harte Form des geradlinigen Chorschlusses ber weichen, überführenden des Halbfreises vor. Die Bereinfachung des Chores durch geraden Abschluß erschien zuerst in eljässischen und schwäbischen Alöstern der Kongregation: So in Muri (1064 geweiht), Murbach, Petershaufen (nach 1159), Schaffhaufen (1064 geweiht), Zwiefalten (1089-1109), an der Peter-Paulsfirche zu Hirfan (1082-1001); aber auch am Münster zu Konstanz (1052-1089 umgebaut): Die schwäbisch-bayrische Klostergruppe Bergl. S. 439, zeichnet sich durch den häufig vorkommenden Mangel eines Querschiffes aus und folgt hierin ben Landesfitten. Diefer Aufbau ift von größter Ginfachheit. Man liebt die Säulen, benen wohl ein sinnbildlicher Wert beigelegt wurde, man verschmäht aber alten reicheren bildlichen Erft in späterer Zeit mird Blattwerf angewendet. Reicher Fragen- und Gestaltenichmuck ericheint nur an den Thoren oder in deren Rähe: Er ist für die der Kirche sich nähernden Laien ba. Das Innere wirkt burch bie flare Berteilung ber Räume, burch bie baulichen Massen. Malereien aus der besten Zeit der Kongregation sind nicht nachzuweisen.

Ein vorwiegend füddeutscher Gedanke scheint die Umgestaltung ber Westansicht gewesen zu fein, die nun in der Regel zwei Türme, zwischen diesen eine Borhalle und über dieser eine Empore erhielt. Der in Deutschland vorher übliche Westchor wurde dadurch verdrängt. Bergl. S. 371, Den Zweck dieser Vorhalle erklärt jene Bauordnung, die in dem mittelitalienischen, der Kongregation angehörigen Kloster Farfa sich findet: Dort heißt es von dieser Borhalle: Wo die Laien stehen sollen, damit sie den Umzügen der Mönche nicht im Wege stehen. Es handelt sich also um die volle Besitzergreifung der Kirche durch die Mönche, in der die Laien nur als gebuldet erscheinen. Dies zeigt klar, welche Ziele dem Orden in seiner Glanzzeit vorschwebten: Es sind die der Affeje. 3m Sinn der Brüder ift der wachsende Reichtum der Bauten, ihre Schönheit ein Zeichen der Schwäche. In der Folge blieb zwar die strenge Form für die Benediftinerklöfter gebräuchlich, deren sich zu Lebzeiten Abt Wilhelms allein in Deutschland, namentlich in Schwaben, Alemannen, Bayern, Thüringen und Hessen 130 anschlossen; und darüber hinaus bei den Prämonstratensern, z. B. zu Jerichow (Mitte 12. Jahrhunderts) und anderen mönchischen Gemeinschaften. Die Grenze nach dem Nordosten dürfte die ins Ende des 11. Jahrhunderts fallenden Klostergründungen zu Bergen bei Magdeburg und Pegau bei Leipzig darstellen. Aber die Glanzzeit reichte nur etwa von 1050-1150. Sie äußert sich in einer außerordentlichen Steigerung des werklichen Könnens, dabei aber auch in einer raschen Rückkehr der üppigeren Gestaltungen. Die Ostchöre werden reicher; aus dem einfachen gevierten Hohen Chor mit Apfis und den beiden Nebenabsiden, wie fie beispielsweise die S. Aureliusfirche in Hirsau selbst noch hat, entwickelt sich im Lauf eines halben Jahrhunderts der dreischiffige Chor mit fünf Apsiden, wie er am klarsten in Paulinzelle (1119) und Gengenbach (um 1115) zum Ausdruck kommt. Bei einzelnen biefer Bauten spricht ichon

eine Form mit, die wohl erst vom 1089 entstandenen Neubau in Cluny herübergenommen wurde, nämlich bas Sinausruden ber Westturme vor die Westfront und die Einfügung einer besonderen, eingewölbten Vorhalle zwischen sie. Um glänzendsten ist diese in Paulinzella erhalten.

1458, Stalien. Beral S. 434. M. 1421.

In Italien war der Sinfluß der cluniacenser Bauregel geringer. Wir sahen ihn bereits im Grundriß der Benediktinerkirche zu Vertemate. Die Vorhalle zwischen den Bestturmen zeigt E. Jacopo zu Como (12. Sahrhundert). Die bemerkenswertenen italienischen Benediftinerklöfter älterer Zeit aber find Farfa und Monte Caffino.

1459. Farfa.

9R. 1196.

Farfa ift eine frankische Gründung des 8. Jahrhunderts und liegt nahe von Rom im Sabinergebirge. Bis ins 10. Jahrhundert hatte es frankische Abte, mar es eine Hochburg ber Kaifer in ber Nähe der Papftstadt. Um 900 von den Saracenen zerstört, wurde es unter Abt Sugo (997-1039) wieder aufgebaut, und zwar nach jener Bauordnung, die fich noch im Wortlaut erhalten hat; einem funftgeschichtlichen Denkmale, das dem Plane von Bergl. C. 370, St. Gallen an Bedeutung nahe steht. Es ist die Länge und teilweise die Breite der einzelnen Räume angegeben, die um den Kreuzgang herum liegen; wie auch für jene, die in besonderer Unordnung vereint find. So namentlich für das Spital mit der fleinen Spitalfirche, die für Schule und anderes mehr. Einen eigentlichen Fortschritt in der Entwicklung den karolingischen Bauten gegenüber jucht man vergeblich. Man findet ihn auch nicht in Monte Caffino, dem berühmten Mutterfloster bes Benediftinerordens, das unter Abt Richer von Nieder-Ataich (1038 bis 1055) und Desiderius (1058-1087) eine fast vollständige Umgestaltung erhielt, nachdem Saracenen und Ungarn bis in sein Gebiet gestreift hatten.

1460. Monte Caffino.

Wie an dem älteren Kloster zu Farfa, begann man auch in Monte Cassino mit dem Ban ber Pfalz. Dann errichtete man das Abthaus; dann das Schlafhaus und das Ravitel; rif 1066 bie alte Kirche nieber; taufte in Rom Saulen, Knäufe, Ruge, Marmor; schaffte fie mit Schiffen nach dem Kloster und baute nun die dreischiffige Kirche, davor die Borhalle, die nach römischer Gewohnheit Paradies genannt wurden und an deren vorderen Schen zwei Türme ftanden. 1071 ward die Kirche geweiht. Noch unter Abt Chorifius (1088-1106) wurde fortgebaut an bem Werke, das zwar in der Sauptanordnung den anderen Klöstern entsprach, aber durch die Lage auf schmalem Bergrüden mancherlei Beschränkungen erfuhr. Die Mage ber einzelnen Räume und uns hier wie in Farfa erhalten. Sie beweisen beutlich, bag eigentliche Raumichopfungen fich unter diesen Bauten nicht befanden. Die Hauptgelasse waren 23-24', also etwa 7,2-7,5 m breit und babei 95-200', also 28-60 m lang. Bon all bem haben sich aber nur bie Erze thuren gur Rirche erhalten, die Abt Defiberius 1066 in Byzang gießen ließ, 22 Platten mit ben Namen der Besitztümer des Klosters. Nirgends ist von eigener Kunstleistung die Rede.

1461. Rom. Bergl. S. 364, DR. 1174.

Man sieht, daß die Entwicklung des klösterlichen Schaffens an Rom vorbeiging, ohne Spuren der ewigen Stadt in sich aufzunehmen; daß die mit glühendem Eifer für Roms Macht fämpfenden Benediktiner am Sitze bes Papsttums nichts fanden als der Plünderung geweihte Ruinen, einen Steinbruch für fertige Bauglieder. Nicht die alten Reste regten die Zeitgenoffen an: Lon der Riesenleiche des Altertums ging fein Leben aus; fie mußte erst völlig verfallen. Rur wo Kräfte thätig wirtten, dort suchte die junge Kunftpflanze Wurzeln.

1462. Malerei in Ront

Auf eine verhältnismäßig reiche Bauthätigkeit während der karolingischen Zeit war Rom wieder völlig in fünftlerische Unthätigkeit versunken. Nur in der Malerei regten sich beschei= bene Anfänge. Freilich war felbst die Buchmalerei Italiens völlig verroht: Auf den römischen Sandschriften des 10. Jahrhunderts find die Umriffe schwer und doch unsicher, die Glieber ohne Verhältnis zu einander, die Falten ärmlich und unverftanden, die künftlerischen Kräfte versiegend. Ahnlich erscheint die Wandmalerei: So in der Klosterkirche S. Glia nördlich von Rom, die drei Hömer, Johannes und Stephanus und beren Reffe Nifolaus, ausmalten; das Bute an ihren Werken sind Erinnerungen an byzantinische Mosaiten; das Reue lediglich die erschrecklichste Verrohung aller Vorwürfe. Ühnlich die Kreuzigung aus dem 11. Jahrhundert über dem Gingange von S. Urbano alla Caffarella in Rom: Starre, geistig unbewegte Gestalten. Besier wirken die Darstellungen von Begebnissen aus dem Leben der Beiligen, die wenigstens eine neue Mifchung der erlernten Formgedanken versuchen.

Abt Desiderius von Monte Cassino mochte diese Schwäche Roms wohl empfinden, seit 1463, Papft er als Napft Biftor III. (1085-1087) selbst bas Schlüsselamt führte. Unter seinem Ginfluß regte sich wenigstens im süblichen Italien ein lebhafteres Bauwesen. Aber dies erstand auf griechisch-faracenischem Boben unter dem Schutze normannischer Waffen. icheidene Bafilifen, meift zwischen Rom und Reapel gelegen, entstanden zwar unmittelbar unter bem Einfluß bes Desiderius: So namentlich die Kirche von Monte Cassino selbst (1066—1071, 1379 zerftört). S. Angelo in Kormis (um 940 begonnen, 1073-1075 erweitert) und andere. Diese schmückte er durch Mojaiken, nachdem er (um 1070) in Byzanz Künstler zunächst Bergl. C. 409, für das Mutterfloster gedungen hatte: Die Kunstleistung dieser Männer ist traurig; sie erhebt sich wenig über die der Römer; schleppt die alten, vielfach misverstandenen kormen der griechischen Mosaizisten in schwerfälliger, lebloser Weise fort, ebenso wie die allegorisierenden Gedanken und Gruppierungen. Das hohe Lob, das die aleichzeitigen römischen Schriftsteller den Malern des Tesiberius zu teil werden lassen, also die Zufriedenheit mit den Malereien von Formis und den verwandten ju C. Benedetto (1089), E. Giovanni in Capua und anderen, beweift erft recht, wie niedrig gur Zeit des Papftes Gregor VII. in dem die Weltherrichaft beaufpruchenden Rom Runft und Kunftliebe ftanden, wie wenig das Papfitum gerade in seiner höchsten Entwicklung mit Kunstpflege zu thun hatte.

Nicht minder beschäftigte Desiderius die Bronzegießereien von Byzanz. Nachdem er die Thore des Domes zu Umalii gesehen, sandte er alsbald die Make zu den Gingangen in die Kirche von Monte Caffino dorthin (1066), um jene Thuren gießen zu laffen, die fich Bergl. S. 466, noch bort finden: Gie haben aber nicht wie die amalfitanischen einen bildnerischen Schmuck, sondern weisen nur, wie gesagt, in silbernen Lettern ein Verzeichnis der Besitztumer des Mlofters auf: Dem funftsinnigften unter ben Papften ber Zeit ichien bies also bie rechte Weihe für den Singang in sein geliebtes Gotteshaus zu bieten.

1464. Bronzeguffe.

Dl. 1527.

Einflüsse aus dem Norden brachten eine höhere Gesittung nach Rom; ihre Träger waren bie Volksgenoffen jener Krieger, die fo oft mit ftarkem Schwert bas Lapfttum aus bem Jammer ftädtischer Parteiungen heraushieben. Und auch das fand erst statt, seit die bei den Cosmaten, einer romifchen Steinmebenfamilie, vorherrichende orientalische Stronnung Des Geschmades überwunden war. Richt römische Kunft, sondern arichische war von den Männern des Nordens aus Rom zu verdrängen, um es fünftlerisch seinem Sprengel zu nähern.

Clumbs.

Während durch die burgundische Mostergenossenschaft ein dichtes Netz internationaler Machtieuma Verbindungen auch in künstlerischen Dingen über die Welt gesponnen wurde; der große Ge= danke des Weltfriedens unter der Oberherrlichkeit und dem Richterspruch des Papstes zu einer Selbsteinkehr und erneuten Weltflucht bei den Mönchen führte; wuchs die Macht Clumps zu einer in allen wichtigen Fragen ausschlaggebenden. Die Macht aber förderte den Reichtum und der Reichtum durchbrach bald die Strenge der Regel, die in der Selbstzucht beruhende Kraft. Abt Hugo der Große, der Lehrer jenes jungen Mönches Hildebrand, der einst berufen war, als Gregor VII. der Lehre des burgundischen Klosters zum Siege zu verhelfen, selbst ein Mann, der Weltklugheit mit Frömmigkeit, starkes Wollen mit Umsicht zu verbinden wußte, vollendete die weltliche Bedeutung der Kongregation und mithin deren Verfall, wenigstens nichterlichen beren Entfremdung von ihrem eigentlichen asketischen Zwecke. Schon unter Abt Pontius (1109 bis 1125) traten offene Rlagen über den Rückgang des Klosterlebens hervor, die zulett zur Berbannung des hoffärtigen Abtes als Schismatiker und Kirchenschänder führten.

Berfall ber Strenge.

1467. Der Renban

Abt Hugo war es auch, der dem Wandel der Tinge den künftlerischen Ausbruck aab. ber Kirche, indem er die alte schlichte Kirche von Cluny abbrechen und durch seinen Baumeister, den Mönch Gauzo (Cojo), sowie durch den von Lüttich kommenden Mönch Hezilo seit 1089 einen gewaltigen Neubau aufführen ließ. 1095 wurde der Chor durch Papft Urban II., 1131 die Kirche durch Innozenz II. geweiht; 1811 wurde fie abgeriffen. Es ist im hohen Grade bezeichnend, daß man diese gewaltsame Durchbrechung der Ordensregel mit einem Wunder entschuldigen zu muffen glaubte: Gin Engel hatte Gauzo nachts den Alan gebracht! Es entstand nun einer der riefigsten Bauten der Christenheit; an dem alles das an Pracht und technischem Können sich vereinte, was bisher in den verschiedenen Landen der Christenheit erfunden worden war. Heute stehen nur noch vereinzelte Reste des großen Werkes, das den Gipfel einer bestimmten Richtung des chriftlichen Bauwesens darstellt.

Der Bau war fünfschiffig mit 11 Jochen im Langhaus. An die quadratische Vierung

legte sich ein Querschiff, das je um zwei Joche über das Langhaus auslud und demgemäß je zwei Apfiden aufwies. Der Hohe Chor bestand gunachst aus zwei weiteren Jochen ber fünfichiffigen Anlage und - einer Neuerung - aus einem zweiten, je nur um ein Joch ausladenden Querichijf. Endlich folgte das Chorhaupt mit Umgang und Kapellenfranz: Nicht weniger als 15 gesonderte Kapellen umgaben den Ditabschluß der Kirche. Bor die West= fassade wurde später noch eine dreischiffige, fünf Joch lange Borhalle und Doppelturme, sowie eine stattliche Treppenanlage gebaut. Die Kirche war fast 180 m lang, sie erhielt genau die gleiche Länge wie die Peterskirche zu Rom; so daß sie, gewiß nicht ohne Absicht, neben dieser die größte der abendländischen Christenheit wurde. Die Kirche stien zu gewaltiger Höhe auf, da jeder Gadem über dem Dachansatz des folgenden seine Fenster hatte. Die Bierung deckte eine Kuppel, das Mittelichiff eine Tonne, beren Scheitel etwa 36 m über dem Kirchenpflaster lag, bei einer Breite von gegen 10 m. Es war also hier bereits eine Bergl. S. 433, außerordentliche Schlankheit der Verhältnisse, ja eine gangartige Enge erreicht, die durchaus bezeichnend für die kirchliche Richtung ist. Dieser Hauptraum, der 31/2mal so hoch und 10mal jo lang war als breit, dessen Nebenräume diese ichlanken Berhältnisse noch steigern, zeigt deutlich die prozessinäßige Art des Gottesdienstes; die Absicht, einer Menge beim Hinzutreten zu den heiligen Handlungen den Weg zu weisen; nicht aber sie selbst mit in deren Kreis zu ziehen; eine Steigerung der Wirfung zu erzielen, deren Macht den in der Kirche langfam Fortschreitenden bei der Unnäherung an das Allerheiligste erfassen solle. Die Treppe vor der Westschauseite, die Türme zu Seiten des Thores, die Borhalle — alles lehrt, daß man bieje Wirkung auf das höchfte zu erheben bemuht, durch vorbereitende Ginwirkung auf den Eintretenden den Eindruck der Heiligkeit des Chores zu heben geneigt war.

1468. Die Triforien.

DR. 1419.

M. 1386; S. 426, M. 1394.

So eng sich der Grundriß von Cluny an die älteren Borbilder der großen Kallfahrtfirchen anschloß, so verzichtete er boch auf die zwecklosen Emporen, wie sie in St. Sernin in Bergl. S. 424, Toulouse auftraten. Es ist dies ein technisch-künstlerischer, nicht ein sachlicher Fortschritt: Der Baumeifter fonnte somit die Seitenschiffe mirkungsvoller gestalten und bem allgemeinen Ruge nach mächtiger Söhensteigerung gemäß ausbilden. Aber er verzichtete nicht gang auf Schnuckwirfung dieser Bauteile: Zwischen die Bogenscheitel der spigbogigen Arkaden und die Fenster bes Obergaden murde eine Scheinarchitektur eingeschoben, Pilafter und Rundbogenöffnungen oder doch Blenden, um die Mauerfläche zu beleben; obgleich hinter ihnen nichts sich befand als die Dachschräge der Seitenschiffe. So entstand die später so viel verwendete Form der Die Gestaltung aller Bauteile verriet ein überraschend forgfältiges Eingehen auf die Antike und ein feines Verständnis für klaffische Schönheit. Wenngleich noch die Formen stark vermischt sind; wenn der Versuch gemacht wurde, vielerlei zu Einem zusammenzuschweißen; bas auf dem weiten Kreise der monchischen Gemeinschaft Erlernte gleichmäßig zu verwerten; jo erfennt man boch auch hierin bas Streben monchijchen Größengefühls, bas seinen Prachtbau als einen mit Rom wetteifernden Mittelpunkt der Christenheit betrachtet wiffen wollte.

Alsbald machen sich die Ginflüsse dieses Bauwerkes geltend: Zunächst in Burgund selbst. 1469. Paran le Monial (Ende 12. Zahrhunderts), eine an Länge Cluny nahestehende Klosterkirche, La Charite fur Loire (1055-1107, Chor von Ende 12. Jahrhunderts) steigern die flassische Strenge der Ginzelheiten, erhöhen die Bedeutung des Triforiums, indem sie die Seitenschiffarkade verhältnismäßig niedriger gestalten; und somit eine dem Ganzen heilsame, stärkere Betonung der waarechten Linien, fowie besiere Bedingungen für die Lichteinführung in den Gadem schaffen. St. Benoit sur Loire nahm in der zweiten Hälfte des 11. Jahrhunderts das Doppelguerichiji von Cluny auf; La Charite im 12. den Chorumgang mit dem Kapellenkranz.

Rlofter= firden.

1470. Rathedralen

An der Kirche von Clum fpürt man die Absichtlichkeit der Steigerung, das bewußte Bordrängen über das Bedürfnis hinaus. Überall gewinnt man den Eindruck, daß die Forderung, in Burgund bisher nicht Erhörtes zu leiften, die Baumeister veranlagte, über das Ziel zu greifen; durch ungebung, Steigerung der Maße die an fich trefflichen Gedanken zu beeinträchtigen. Erft an den jungeren bijchöflichen Bauten Burgunds kommen diese bei erneuter Rückkehr zur Ginfachheit zur pölligen Ruhe und Klarheit. Die Kathedrale St. Maurice von Bienne, durch aotische Ausgestaltung des Obergeschosses beeinträchtigt, macht in ihrer eintönigen Länge noch einen verhältnismäßig wenig erfreulichen Gindruck; die Kathedrale von Autun (1. Hälfte 12. Rahrhunderts) aber, obgleich von einfachster lateinischer Kreuzform mit drei Konchen an dem dreischiffigen und zweisochigen Hohen Chor, verkundet, daß die neuen Anregungen, auf ihr rechtes Maß gebracht, zu einer glänzenden Wirfung zu führen vermögen. In wohl abgewogenen Verhältnissen erbebt sich der Van. steigert sich nach der kuppelbekrönten Bierung; und findet in der Apsis einen wohlthuend ruhigen Abichluß, dem es durch die mit klaffischer Strenge ausgeführte Triforienreihe auch an Reichtum nicht fehlt. Immer noch ift der Bau in der Tonne — wenngleich schon in ipipbogig gezeichneter — eingewölbt; ist der Raum für die Oberlichtfenster bescheiden. Aber es genügte den Baumeistern eine Lichtöffnung in jedem Jochfelde, um durch die Kirche ein ruhiges Dämmerlicht zu verbreiten und es in wirkungsvollen Gegenfatz zu der reicheren Belichtung des Altares zu feten.

Die Kathedrale St. Mammes zu Langres (2. Hälfte 12. Jahrhunderts), die sonst der von Autun nahe verwandt ift, wählt einen Säulenumgang um den Chor; verwendet bagegen ichon, oberitalienischer Unregung folgend, das Kreuzaewölbe für die Überdechung, um so in den höher emporgezogenen Gadem stattlichere Tenster anordnen zu können und der Wölbung selbst reicheres Licht zuzuführen. Es führt diese Bauform hinüber zu älteren Versuchen verwandter Art, Bergl. S. 426, bei denen auch ichon Kreuzgewölbe zur Anwendung kamen. So zu Bezelan (wohl nach 1120), einer Kirche, deren Schiff und stattliche Vorhalle sich in mäßigem Höhenverhältnis halten; obgleich lettere, die eine Art Borfirche bildet, eine an S. Ambroaio in Mailand erinnernde Emporenanlage zeigt. Wie dieser Bau denn auch fonft in mancher Beziehung aus dem Rahmen ber gleichzeitigen Runft fällt.

Namentlich im Anjon und Poiton traten im 12. Jahrhundert Kirchen auf, die das 1471. Anjon Rreuzgewölbe dazu verwenden, mehr Licht in den Obergaden zu führen. Go St. Aignan bei Blois (Schiff 1. Hälfte 12. Jahrhunderts), bereits mit Triforien, das benachbarte St. Laumer (1138 begonnen) und als wichtigster Bau, Langhaus und Querschiff der Kathedrale St. Julien von Le Mans (1097—1125 und 1145—1158), wo die ruhige Großartiakeit der Banteile, die glänzende Entwicklung des aus 7 Arkaden gebildeten Triforiums, die offene Weite der gekuppelten Obergademfenster der einfachen Grundanlage zu majestätischer Wirkung verhelfen.

und Borton.

1479 Beftfionten.

Ein besonderes Glied, das den Bausitten Clumps zu verdanken ist, die Gestaltung der Westfront mit Doppeltürmen und Lorhalle fand nun in Frankreich Anklang und Rachahmung. St. Philibert zu Tournus (1. Hälfte 11. Rahrhunderts), ahmt sogar die entwickelte Borfirche nach, die in Cluny für die Laienwelt entstanden war. In bescheidener Ausbehnung ebenso in Romainmoutier und Souvigny, La Charite sur Loire (Ende 12. Jahrhunderts) und anderen Benediftinerkirchen.

1473. Burgerliches

Mit dem Augenblicke aber, in dem der Grundfat strengster Ginfachheit verlaffen Bauwejen, war, tritt in diesen Bauten wohl die außerordentliche Regjamkeit des burgundischen Runstgeistes, nicht aber bas Merkmal einer besonderen monchischen Kunft bervor. Im Gegenteil macht sich gerade das bürgerliche Bauwesen in besonders glänzender Weise geltend.

70) Die Dormannen.

1474. Einfluß von Cluny.

Die normannische Architektur sett erst nach der Blüte von Clum ein. Wir saben in Abt Wilhelm von Fecamp den Träger der Übermittlung der burgundischeutschen Bauart an den Kanal. Mit thatfräftigem und ausdauerndem Sinne ergriff das friegerische Volk die gebotene Aufgabe und führte sie mit überraschender Kraft in ihrer Weise zu Ende.

Gine Anzahl Bauten in ber Normandie zeigen im Grundriß, soweit fie fich erhielten, Bergl. C. 444, fajt getreue Nachahmungen von Bernay, der Cluniacenserstiftung: Eo St. Ligor in Cerisy DR. 1456. la Koret (1030 begonnen), St. Georges zu Boscherville (1050 begonnen, 1157 vollendet); brei Kirchen zu Caen, nämlich St. Stienne (1063 begonnen), St. Nicolas bes Champs (1083 vollendet) und Ste. Trinite (1066 gestiftet); ferner Quistreham (12. Jahrhundert), Berniers fur Mer, St. Gabriel (12. Jahrhundert) und andere mit wachsendem Reichtum ausgestattete mehr. 3m Grundriß ift lediglich die Ausbildung der Querschiffenden zu selbständigen Rapellen neu. Wesentlich anders gestaltet sich bagegen ber Querichnitt: Die meisten Rirchen find von vornherein auf Wölbung angelegt; und wenn diese auch nicht überall durchgeführt

1475 Lombardifche

wurde, so erfennt man boch, daß von Hause aus die Normannen sich barüber klar waren, daß biefe bas Ziel ber Entwicklung fein muffe. Dazu find bie Seitenschiffe zweigeschoffig, berart, daß über den Arkaden der Emporen sich noch ein Gadem mit stattlichen Kenstern erhebt. Es nähert sich also diese Anordnung in hohem Grade den sombardischen Bauten, und zwar zumeist S. Michele qu Pavia. Auf die starke Ginwanderung lombardischer Geistlicher ist hingewiesen worden, an deren Spige der aus Pavia stammende große Dialektiker Lanfranc (+ 1089) stand, seit 1066 als Abt von Ste. Etienne zu Caen, seit 1070 als Erzbischof von Canterburn; wie auf den Umstand, daß die Kathedrale von Canterburn in ihrer Grundanlage (Ende 11. Jahrhunderts) genau nach demselben Plane geschaffen wurde.

1476. Die Mölbung.

Das 12. Jahrhundert griff bann in ber Ginwölbung ber bisher flach gedeckten Mittel= schiffe herzhaft zu. Dabei zeigt sich, daß auch hier die zum Teil sehr mächtigen und auf-Bergl S. 434, fälligen Emporen, obgleich sie hier in firchlich eher verwendbaren Formen angelegt sind, W. 1421 als die mittelfranzöfischen, früh vernachlässigt werden. Wenngleich das Mittelschiff breit, der -Abstand vom Kirchen= zum Emporenfußboden bescheiden ist, weisen doch die schmalen Wendel= treppen an den Westichauseiten darauf hin, daß man nicht daran dachte, ihnen Bolksmengen Selbst in der herrlich an einem Felsen im Meere gelegenen Abtei Mont St. Michel, die nach ihrer Anlage noch dem 11. Jahrhundert angehört, und bei der die Seitenichiffe im Berhältnis zum Hauptschiff besonders schmal angelegt wurden, kann man klar erfennen, daß dies keineswegs in der Absicht geschah, die hier sehr hoch gelegenen Emporen dadurch für die Kirchgänger nutbarer zu machen.

Die Emporen

Blelmehr finten fie mehr und mehr zu reinen Schmuckgliedern berab. In Ste. Stienne zu Caen und in Cerify erscheinen fie noch gegen das Mittelschiff mit den unteren Arkaden gleichwertigen Diffnungen, Die burch je eine eingestellte Saule mit zwei Bogen noch reicher gestaltet wird. Im Aufriß in das Langhaus von St. Nenn zu Reims bier vorbilblich. ber Abtei Jumieges (1040-1067) tritt die Bedeutung der Emporen ichon ftärker gurud; in Quiftreham und Boscherville erscheinen fie bereits in ber Urt ber Triforien, in Ste. Trinite zu Caen ift sie bereits bloß als Blenden behandelt. Als praktischer Bauteil wertloß, als Schmudglied zu fostbar, verschwand also die Empore bis auf diese andeutungsweise Wiedergabe.

Bietet somit die normannische Baukunst in den Grundformen der Behandlung das Bild Die Zurme. einer stetigen Entwicklung ber von Cluny aus angeregten Gebanken nach der Richtung ber Bereicherung und der technischen Vollendung, so äußert sich diese zielbewußte, durch die starke Gruppierung bes Landes um feinen friegerischen und thatenreichen Abel bedingte Richtung auch in den Außenformen. Zwei Westturme und einen über der Bierung, wie dies gleich falls die Unregung von Cluny gelehrt hatte, zu errichten; nun aber auch mit ihnen das Höchste zu leisten; sie aus breitem Grunde stark anstrebend zu bilden, war das Ziel der Baumeister. Bei den älteren Anlagen, z. B. in Boscherville, gaben die Wendeltreppen der Westfront die Anregung zu den dort errichteten Türmen; an den beiden Abteifirchen von Caen entwickeln sich bagegen die Westtürme in ruhiger Massigsteit zur typischen Form: In den drei unteren Geichoffen von Streben eingefaßt, über dem Schiffgiebel durch ichlank austeigende Blenden gegliedert, endlich mit einer reich sich öffnenden Glockenstube versehen und in fpigem (nicht erhaltenen) Holzhelmen endend, zeigen nie den Grundzug germanischen Weiens, der in aufsteigenden Linien, aufgerichteten Baugliedern fein Gennaen findet.

Dem kräftigen Bruderpaar im Westen steht ein massigerer Turm über der Vierung zur Seite, der über stämmig gegliederten, niederen Stockwerken einen mächtigen Helm trägt: dieser übertrifft der Breite der Vierung gemäß oft die Westtürme an Höhe. So an den in gotischer Zeit vollendeten Kathedralen zu Baneur und Ronen, an St. Pierre zu Caen und zahlreichen anderen Bauten.

Nicht minder einfach und klar sind die Gliederungen der Seitenansichten. Die stärkere Borliebe für aufsteigende Glieder, die Neigung für das Emporstreben, die hierin begründete Borahnung entwickelter Gotik begegnet sich mit einer gewissen kraftvollen Härte, ja oft Trockenheit in den Einzelbildungen. Man kann bis ins 13. Jahrhundert hinein an den norman- Bergt. S. 378, nischen Bauten die eigentlich germanischen Schmuckformen nachwirken sehen: Die rein linearen, auf Kerbung beruhenden Flachmufter, die Band- und Flechtverschlingungen, die fragenhaften Tierleiber spielen bei ihnen jene Rolle, die im Süden Frankreichs die antiken Vorbilder geboten haben. Man ahmt sie nach und bilbet sie zugleich weiter; man entlehnt aus der Natur die Formen, aber man legt ihnen neue Gedanken unter; man huldigt jenem Idealismus, der in der Verzerrung eine Steigerung erblickt, und kommt dadurch zu Bildungen von oft rauher Häßlichkeit, aber meist zugleich von scharf eigenartigen Formen.

1479. Schmuck: formen.

Anders nicht nur hinfichtlich der Form, sondern auch grundsätzlich gestaltete sich auf ähnlichen Grundlagen der normannische Kirchenbau in England. Dort hatte unter angel- 1481. Angelsächstischer Herrschaft das rheinische Bauwesen den entscheidenden Einfluß gehabt. Freilich war die Kunstthätigkeit mehr und mehr zurückgegangen. Fast nur eine Anzahl schwerer, rechts Bergt S. 380, winkliger Türme find uns erhalten, die jenen der deutschen Bauten verwandt find. Barton on Humber in Lincolnshire; zu S. Benet in Cambridge, an dem nur das dritte oberfte Geschoß durch gekuppelte Fenster unterbrochen ist; zu S. Michael in Dxford, an dem der Wechsel von Läufern und Bindern, des "long and short work" als bezeichnender Maurerwerkart der Sachsen besonders deutlich hervortritt.

Mit Wilhelm dem Eroberer ändern sich die Verhältnisse rasch. Das Leben in England fam auf größeren, weltmännischen Auß. Die Ginführung des Lehnwesens, die Bevorzugung

England. füchfifches Bautvefen. Dt. 1241.

1480

ber römischen Kirchengesete vor den alten Borrechten, die Umgestaltung der Möster und des angeliächsischen Gottesdienstes knüpften bas normannische England fester an bas Testland.

1482. Lanfranc

Bezeichnend ist der Borgang an der Kathedrale zu Canterbury. Der Chor, wie ihn und Angelm. Lanfranc dort allem Anscheine nach genau in der Weise von Cerisu und Boscherville errichtet hatte, wurde vom Erzbijchof Aufelm (1093-1109) völlig umgeändert. Man brach ihn von der Vierung an nieder, jo daß nur das Querichiff stehen blieb, und schuf einen neuen Chor, ber fait bie Lange des alten Langhauses beigh. Es ist bie Bauthätigkeit ber beiden großen Theologen, Die fich im erzbischöflichen Stuhle folgten, fehr bemerkenswert. Beide find Dberitaliener. Unfelm aus Mofta in Biemont: beibe große Diglektifer; beide wurden ftart als Rämpfer gegen Berengars Lehre, daß die Berwandlung von Brot und Wein in den Leib Chrifti finnlos fei; daß zwar der Glaube fie bewirfe, daß fie fich aber fachlich nicht vollziehe. Sie find die großen Vertreter der firchlich ftrengen, schlicht gläubigen Richtung; gegenüber den am Ariftoteles geschulten Logifern, die es wagten, die Diglektik nicht im Sinne Damianis als Magd der Theologie, sondern als Mittel der Bahrheitserkenntnis zu betrachten. Laufranc ift der Berteidiger der firchlichen Unschauungen, aber er nimmt die Waffe der Gegner, die Dialektik, zur Verteidigung gegen diese auf und lehrt sie meisterhaft führen; sein Schüler Anselm benütt fie bereits zum Angriffsfrieg gegen die an den Seilswahrheiten Zweifelnden. Er tämpft aus ber Liebe zu ben göttlichen Dingen, aus freudiger Glaubensüberzeugung, aus bemütiger Bergenserfahrung. Er benkt tief, aber er ftedt fich durch ben Glauben die Biele So wird er der Bater der Scholastif. des Denkens.

1483. Normannifdes Bauwefen.

So famen nicht nur neue Männer, sondern auch neue Gedanken zu den Normannen über die Cee. Man empfand auch, dag neue Runft fam. Die Chroniften berichten von der 1065 geweihten Westminsterkirche ausdrücklich, daß sie nach neuer Bauart geschaffen sei. Kämpfe blutiger Urt gingen neben ben geiftigen ber. Die normannischen Bischöfe famen in ein Land, in dem die firchlichen Berhältniffe besondere Schwieriafeiten boten und trieben bas Bauwesen unter Anselm in eine Richtung, die jener des ihren Führern vielfach geistesverwandten Bernhard von Clairvaux fast entgegengeset war. Die normannische Eroberung trat in England einem reichen Klerus, begüterten Klöstern, mächtigen Bistumern gegenüber, beren Einfluß gebrochen werden mußte. Die Kathebralgeistlichkeit erhielt baber unter ber Obhut über bas Meer herbeigezogener Bischöfe eine ftrenge, klösterliche Verfassung. Die Pfarrgeistlichfeit blieb noch mahrend des 12. Jahrhunderts in der Che sigen: Die Gegenfate waren hart und unerquicklich. Es durfte an den Mitteln, sie zu beseitigen, nicht gespart werden.

1481. Rlöfterliche Bistilmer.

Man fand sie in der Bereinigung des Alosterwefens mit dem Bistum und demnach baulich in der Vereinigung der Klosterfirche mit der Gemeindefirche, in einer Verdoppelung der Unlage. Der Chor von Canterbury ist eine an die alte Kirche angefügte neue: Die Seitenschiffe wurden verbreitert, neue Querschiffe und ausstrahlend angeordnete Kapellen an Die Kirche erhielt dadurch eine Länge von über 120 m, die dem Chorumgange aufgebaut. nie den größten des Testlandes nahe bringt. Ein Umbau im 12. Jahrhundert änderte den Aufriß, spätere Anbauten verlängerten die Kirche noch in der Achseurichtung.

1485. Die Ratbebralen,

Bei Neuanlagen nahm man alsbald auf das Raumbedürfnis für den Chor Rückücht. Und zwar vollzog fich jett in rascher Folge eine Reihe solcher Bauten größten Maßstabes: So die Kathedralen zu S. Albans (1115 geweiht), zu Winchefter (1079-1093), Norwich (1096 begonnen), Eln (erft 1174 vollendet), Petersborough (Chor 1140 vollendet, Langhaus 1177 bis 1193); endlich Durham. Diefen typischen Bau schuf seit 1093 Bischof William von S. Calais: Querichiffe, Langhaus und Kapitelhaus wurden um 1125--1140 vollendet, die Lady Chapel 1195. Roch find an dem Ban die Verhältniffe schwer, die Massen wuchtig. In der Regel haben diese englischen Bauten, wie jene der Normandie, flache Decken gehabt, wenigstens über bem Hauptschiff; Wölbung vielfach nur über ben Seitenschiffen; Emporen über diefen, die gleich jenen der Normandie im Aufriß des Langhauses mit großen Bogenöffnungen auftreten. Zumeist dürfte wohl die Ginwölbung auch des Mittelschiffes von vornherein beabsichtigt gewesen sein. Dafür spricht der ftarte Querichnitt der Pfeiler, die ftrenge Rhythmit der Unordnuna.

Mächtig sind die Querschiffe, die gleichfalls vielfach von Emporen umgeben sind; weit streckt Bergl. S. 450, sich der Chor, der meist mit rundem Umgang versehen, doch gewöhnlich ohne Kapellenfrang ift. Bereinzelt, wie zu Norwich, tritt diefer in Form fleiner, ftreng gesonderter Rundfapellen auf. Die Bauten find ichwer, dumpf, engbruftig. Der große Reichtum an Gliedern, der ichon in der Normandie dazu führte, auch vor die Tenfter des Gadem eine den Triforien nachgebildete Bogenreihe zu ftellen, fommt in den langen, oft durch ungeschlachte Pfeiler unter ben Vierungsturmen noch beengten Schiffen und Chören nicht zur Geltung. Die Länge bes Mittelschiffes übertrifft die Breite in Winchester um das Zwölffache, in den Zeitenschiffen von Petersborough (mit den neueren Anbauten) um fast das Dreißigfache.

So erhalten biefe Bauten unter dem Ginfluß einer schwärmerischen Frommigfeit und einer ftarken Betonung ihrer Eigenschaft als Sibes einer machtvollen, monchisch gegliederten Geiftlichkeit früh die bezeichnende Form der Kathedrale: Die über das Maß einheitlicher gottesbienftlicher Handlungen hinausgreifende Ausbehnung, das Borwiegen des Denkmalartigen vor dem Zweckbienlichen. Es ift in diefer Richtung Gewaltiges geleistet worden, seit die Baufunft faft zum Selbstzwecke murde; feit man durch fie zu Gott betete und im Bauen felbst eine gottesdienstliche Handlung erblickte. Aber es wächst der Gedankeninhalt nicht gleichmäßig mit der Ausdehnung der Kirchen. Den geistigen Inhalt aber eines Baues lernt man aus der Zweckerfüllung.

1486. Nue= idmüdung.

Es mächft der Reichtum der Ausschmückung. In der Kathebrale von S. Davids (1180 begonnen, 1220 teilweise eingestürzt, 1250 neu erbaut), in der Benediftinerabtei Selbn (12. Jahrhundert), der Worfshop Priory, in Glastonbury Abben, in zahlreichen kleineren Bauten der zweiten Salfte des 12. Jahrhunderts steigert sich mehr und mehr die Fülle der Einzelheiten. Namentlich den Thoren wird eine besondere Aufmerksamkeit zugewendet; selbst an bescheidenen Kirchen erscheinen sie reich geschmückt. Ginzelne Kirchen, wie die Abteikirche zu Southwell bei Boston, haben sogar reich verzierte Vorhallen.

Jene Borliebe für geometrische oder doch für gleichmäßig fich wiederholende Mufter, die Bergt. S. 451, in der Normandie bemerkt wurde, fehrt in England in verstärktem Maße wieder. Mit Unermüblichteit werden dieselben Zickzacke und Berichlingungen, Knöpfe und Rosen, Fragen und Tierbilder wiederholt und erfüllen das Bauwesen mit einem ftarren, dumpfen Reichtum. Diefe Wirkung wird gesteigert durch die Schwere ber geschnudten Bauteile. Go find für England dicke, kurze Rundfäulen bezeichnend. Es laffen fich zwar Gegenstücke zu diesen auch in Frankreich nachweisen. St. Renn ju Reims und nach ihm mehrere Bauten an ber Gubtüste bes Kanales weisen fie auf. Aber fie kommen boch nicht zu einer solchen Herrschaft und Verrohung, wie 3. B. an der Ruine von S. Bodolph zu Colchefter (Anfang 12. Jahr: hunderts); fie wird nicht in der Weise nach Art der Malereien mit Bandwerk und Bickzacklinien geschmückt, wie an ber Abteitirche zu Waltham. Rirkwall, Steyning, Binham, Carlisle zeigen sie in verschiedener Berwendung. Es begegnen fich in diesen Gebilden irisch-altgermanische vielleicht schon mit vrientalischen Formengebanken.

Die fast spukhaften Figuren an den Anäufen von St. Georges zu Boscherville, die 12 Monate und Evangelisten an dem bleiernen Taufbecken zu St. Evroult in der Normandie find wohl durch füdfranzösische Künftler beeinflußt. Wo folche Unregungen fehlen, behält bie

1487. Hilbuerei

Bildnerei eine geradezu abschreckende Roheit. So namentlich in England. Das Thor der Rirche zu Sholban (1134), jenes der Priorie an der Kathebrale zu Eln und felbst das aufwandreiche an der Abteifirche zu Malmesburn find gleichmäßig Beweise für das völlige Miß: verstehen der menschlichen Gestalt. Erst an den Grabdenkmälern der Bischöfe Roger († 1139) und Jocelin († 1184) in der Kathedrale zu Salisbury kommt es zu einer etwas flareren Formenbehandlung.

1488. Scau= feiten ber

Gewaltige Anstrengungen machte man in Ausgestaltung bes Außeren ber großen Dome. Rathebralen. Hier follten die Größe Gottes, die Macht seiner Priester und die Unerschöpflichkeit ihres Opferfinnes beutlich zur Schau gestellt werden. Das großartige Gesamtbild ber englischen Rathebralen ift meift nur in Zusammenhang mit ber Umgebung gang zu würdigen. Sie liegen vielfach außerhalb ber Städte; find ben unsicheren Berhältniffen, ber friegerischen Berrichaft ber Normannen entsprechend feftunggartig ummauert; ihren Chor umgeben bie großen Bauten für das Rapitel, das Schloß des Bischofs; Türme überragen Thor und Mauer; das Vanze ericheint ftarr, geharnischt, fampiesbereit; die Zinne bildet ichon früh ein Teil jelbst der Kirchenarchitektur. In diesem Rahmen bearufit den sich Nahenden die alänzende Westschauseite als weithin wirkendes Schaustud. Besonders in Lincoln (Anfang 12. Jahrhunderts) ift fie großgrtig entwickelt: Bier wurde die zweiturmige Anlage noch durch feitliche Anbanten erweitert. Drei rechtwinklige Nischen legen sich vor den Turm; die seitlichen, im Rundbogen aeichloffen, wohl 25 m aufsteigend; die mittlere, spithogige, über 40 m. Leider haben Umbauten bie Wirkung beeinträchtigt. Die gewaltige Bucht bes ichlichten Gedankens hat ben Eindruck höchsten Mutes und Tropes nur gesteigert. Uhnlich die Ruine Tewksburg.

Um die Wirfung ber Wenfront noch bedeutender zu machen, legte der Baumeister von Eln bort ein Querichiff vor die Kirche (1184 begonnen), beffen Gen vier Rundturme für bie Treppen flankieren. Die an sich reichen Glieber ber Seitenansicht erftreden sich auch über die etwa 54 m breite, fast ungegliederte Bestfront, biefe in fechs Stockwerke durch verichieben geartete Blendarfaden teilend. Der Reichtum ber Glieder ift außerordentlich. felbit bie Wanbflächen ericheinen gemuftert: Gin Prunt ohne große Gebanken ober boch nur mit Massia steigt ein Mittelturm auf, das Urbild des Tropes, festungsartig, auch bei der Überfülle an Einzelheiten. In Betersborough wurden die Anlagen von Eln und Lincoln zu einer besonders glänzenden Lösung vereint, doch erft in gotischer Zeit vollendet.

1489. Burgen.

Tropiqe Kraft ist auch ber Grundzug des Burgenbaues. Wie für die Normandie, so namentlich für England sind die rechtwinkligen Burgen (Reep) maßgebend. Die stolzen Barone bauten fich folde aller Orten. Großartig ift bas Schloß, bas ber Erzbischof von Canterburn, William Corbeil, sich zu Rochester (um 1130) errichtete: 21 m im Geviert, mit 3.7 m starken Mauern, erhebt es sich in stolzer Massigkeit 33 m über ben Boben. Das zweite Geschoß bilbet ein 9 m hoher Saal mit von zwei Pfeilern und einer Mittelfäule getragenem Gewölbe. Bon bem S. Leonhards Tower der Abtei Malling, der um 1070 errichtet wurde bis tief ins Mittelalter hinein, werben folde Burgen im gangen Lande errichtet. (Bewaltig ift jene von Colchefter, die 50: 38 m breit sich als ein Zeuge der ersten Zeit normannischer Eroberung erhebt. Der Tower von London, Hedingham Castle in Gffer, Riffing Castle in Norfolf mogen noch als Beispiele diefer ins Große gehenden Bauweise gelten.

1490 Buchmalerei,

Den stolzen Bauten normannischer Zeit stehen nur bescheidene Zeugniffe der Runftthätigkeit in anderen Runftarten gegenüber. In den Bilbern der Sandichriften Englands treten bugantinische Ginflusse beutlich hervor. So in den zweibandigen Bibeln, die fich jett in Paris befinden, namentlich jener von St. Genve, als beren Maler Mainerus ober Manerius Cantuariensis sich nennt: forgfältige und funstvolle Darstellung stehen hier einer nur in bescheidenem Mage auf eigene Beobachtung begründeten Naturanffaffung gegenüber. Beffer find die Bestiarien, deren mehrere erhaltene derber in der Malweise, aber fortgeschrittener im Naturverständnis find.

Der Zusammenhang mit dem Prient brachte auch hier einen Wandel. Wenn nach bem Brande von 1174 die Kathedrale von Canterbury mit Marmor gevilastert und bis an die Dede bemalt, mit reichen Glasgemälden geschmüdt wurde; wenn dann später die Kunft fich der Thaten der Kürsten bemächtigte; wenn Richard Bowenherz in einer Sandschrift de Gestis Antiochiae feine Erlebniffe in Untiocheia darftellen ließ. Bilder die fpater zu den Malereien bes Untiochian chamber genannten Bimmer im Tower den Unhalt boten; wenn Beinrich III, einen Morentiner Kunftler beschäftigte, jo beutet vieles barauf, bag mit ben Normannen bem Ginfluß aus dem Süden Thor und Thur geöffnet war.

So auch in Frankreich. Der berühmte Bildteppich von Baneur, der Herzog Wilhelms 1491. von der Normandie Zug gegen England (1066) darstellt, ein wahrscheinlich in England gefertigtes Prachtstud von 66 m Lange und 54 cm Sohe, läßt uns in graen Berzeichnungen, boch mit bemerkenswerter erzählender Kraft die verschiedenartigften Kämpfe, Handlungen und Thaten sehen. Er war zweifellos nicht ein vereinzelt entstandenes Werk: die Nachrichten ergählen öfter von ähnlichen Darstellungen umfangreicher Urt. Er ift bagegen fast ber einzige erhaltene Reft, ber und ein Bild ber Kunfthöhe ber Normannen giebt, aus ber Zeit vor ihren Unternehmungen im Mittelmeer: Gerade das Vorwiegen des Bildwerkes, der zwar verzerrten aber lebhaft beweaten Gestalten, ber mit sichtlicher Absicht auf Wahrheit wiedergegebenen Bäume und die Nachlässigkeit und die Ungeschicklichkeit im Schmuchwerk beweisen, bag nicht die Normannen Trager jener Schmudfunft waren, Die fich an ihre Berrichaft in Subitalien fnupit, daß vielmehr der Ursprung jener Formen, die in der Folgezeit Salerno, Caen und Canterbury gemein hatten, in den Griechenstädten Calabriens zu suchen ift.

71) Südfrankreich.

Die Kreuzzüge haben die Beziehungen der Chriften zu den Mohammedanern ebenso durchbrochen wie eröffnet. Zwei Momente haben wir schon öfter als die Träger kunftlerischer Berbindungen erfannt, die Strömungen der Glaubenslehren und des handels. Gie find es, die von Bolk zu Bolk Anregungen tragen; die nationale Abschliegung überwinden und selbst inmitten der Kriege und des wechselseitigen Saffes unbefümmert um der Kürften und Krieger Rämpfe ihre Furchen giehen.

Während des ganzen frühen Mittelalters erhielt fich das Übergewicht Spriens in allen gewerblichen Gebieten. Nicht nur die Fürsten, sondern auch die Rirchen bezogen ihre Prunts beziehungen gegenstände aus dem Sudosten: Gewänder, Behange, Teppiche, Gerät aus edlen Stoffen. Bergl. S. 397, Tarent, Brindifi, Trani, dann auch Palermo, Reapel, Gaeta, namentlich aber Amalfi vermittelten den Handel. Früh trat auch Benedig in die erste Reihe; traten Pija, Genua und Marfeille in den Mitbewerb; arabifche Kaktoreien wurden im Westen angelegt, wie die Amalfitaner und Benezianer folche in den Hauptstädten Spriens und Ägpptens befaßen. Tief wirkte die langjährige mohammedanische Besetzung Südfrankreichs und die Nachbarschaft des bauernd behaupteten Spanien auf diese Landstriche. Noch heute schreibt der Lokksmund in der Provence den Arabern die großartigsten und auffälligsten Werke zu: die Türme, befestigten Schlöffer, starken Ummauerungen. 3m 11. Jahrhundert waren die Vornehmen gang vertraut mit arabischem Besen, bewunderten dessen kunftvolle Arbeiten, dessen Lebensverfeinerung, Bildung, Staatsverfassung, Rechtsleben, Schulwesen. Unzweifelhaft war der Diten noch immer reicher als der Westen, reicher an Mitteln wie an Bildung. Noch während der Kreuzzüge zeigen sich die mohammedanischen Geschichtsschreiber an Weltkenntnis und geschichtlichem Sinn, an Kunft der

Darstellung und Schulung in der Sprache den Christen überlegen; sie sind ihnen gewachsen

1492. Die Areuzzüge.

Sanbele=

an Schwung der religiosen Überzeugungstraft sowie an Tiefe der Empfindung; ne find ihre gehrer in ben Rünften ber Ritterlichkeit; fie übertreffen fie an schlichtem Menschentum und an Sittlichkeit. Zwei gleichwertige Mächte rangen damals miteinander. Und in dem Jahrhunderte durchdauernden Kampfe, namentlich in den Paufen des eigentlichen Waffenlärmes ipannen sich die Beziehungen zwischen beiden immer enger.

1494. Rianfreichs

Mehr und mehr nahm Frankreich die Führung der in Sprien von den Kreuzfahrern übergewicht, neugegründeten chriftlichen Staaten an sich. Roch heute heißen dort die Europäer Franken; die Sprache im Königreich Jerusalem war die französische; die Verbindungen mit dem Mutterlande wurden dauernd und fest, sowohl die staatlichen, wie namentlich die handelspolitischen. Mur die Lombarden kamen den Frangosen an Bedeutung im Often nahe.

1495. Die Areuzfahrer.

Diefe engen Berbindungen waren auch auf bas religibje Leben nicht ohne Ginfluß. Die gefellichgeftlichen Migverhältnisse Europas, die weithin verbreitete Not, die durch Gewaltthat bei hoch und niedria bewirfte Unsicherheit der Verhältnisse, die Unterdrückung des Bauernstandes und bie allgemeine Sehnfucht nach Befreiung aus bem Streit zwischen Kirche und Staat, zwischen Geiftlichkeit und Grundherren, zwischen den Fürften unter fich, aus Tehde und Raub, ließ den Ruf nach einer großen Gottesthat den rechten Boden finden. Es zogen überschwänglich gläubige, aber barum auch raich enttäuschte Scharen nach bem Often; Die bort zwar unerhörte Wunder glaubten und fahen, aber ebenjo schnell auch in flachem Wohlleben sich über die einfache Treue im Glauben hinwegesten und aus ber Gleichgültigkeit gum Schwanken kamen. Die Berbindung mit den Mufelmanen, die keineswegs jo schlimm erschienen, wie die Kirche sie geschildert hatte, die wachsende Abneigung gegen die den erwünschten Erfolg versagenden Kreuzzüge brachte früh gerade in die bewaffnete Lilgerschar unkirchliche Überzeugungen, ja geradezu Beinbichaft gegen bas zum Rampf brängende Papsitum. Man fehrieb biesem ben Sieg bes Belam zu, betrachtete ihn als Strafe für der Kirchenfürsten Herrschjucht und Sabsucht.

1496. Einfluß ber alten Bilbung.

In gleicher Linie mit den Annäherungen an den Osten schritten die Bemühungen zur Gine Wiedergeburt des Alten follte geschaffen werden. Annäberung an die Antife vor. Arabische Gelehrte waren es, die dem Westen die Loaik des Aristoteles um die Mitte des 12. Jahrhunderts vermittelten. Wie die Italiener aus dem Often ihre geographischen Kenntniffe, ihr Wiffen im Gebiet ber Medizin, ber Sternkunde, ber Mathematik, ja die arabifchen Zahlen entlehnten; so waren auch die philosophischen Schulen Spaniens, Syriens, Agyptens und weiterhin Bagbads die Vermittler des Wiffens des Alten für das driftliche Mittelalter. Die Kenntnis ber alten Schriftsteller nahm einen erheblichen Aufschwung. Aus ihnen zog die icholastische Theologie ihre dialektischen Waffen. Bon Abalard werden ichon die alten Philosophen als Bertreter einer auf Berftandeserwägung beruhenden Sittlichkeit dem Chriftentum und besonders ber guchtlosen Geiftlichkeit als Borbilber entgegengehalten. Bu ber burch bie Kreuzzüge verbreiteten Erfenntnis, daß es auch außerhalb des Kirchenglaubens, in einer von Rom hundertfältig verdammten Religionsgemeinschaft, menschliche Sitte und Bucht gebe, fam nun die weitere, daß auch vor Chriftus eine Wahrheitserfenntnis in göttlichen Dingen und für die im Heidentum Erwachsenen Aussicht auf Seligfeit gebe.

1497. Regerifche

Und wieder war es Sübfrankreich, wo diese Regungen sich am lebhaftesten geltend Besinnungen machten. Die albigensische Bewegung, die Blüte der Troubadourdichtung, der Kall des Tempelherrenordens sind die Ergebnisse der Entfremdung von der Kirche, der Annäherung an mohams medanisches Leben, der Vertrautheit mit jenen Bildungsformen, die der Often in stetigerer Entwicklung als reicheres Erbe der Alten besaß.

Sudfranfreich wurde ber Ausgangspunkt freieren Denkens in weltlichen wie in firch Bergl. S. 408, lichen Dingen. In keinem zweiten Lande fand der rücksichtslose, über Roms Lehre nich er-M. 1328. hebende (Vedanke einen breiteren Boden. Es regen sich alle Anfänge einer starken nationalen Bildung, es freigen Blüten geistigen Lebens empor, ähnlich jenen späteren in Spanien. ift kein Zufall, daß auch nach der Unterdrückung der Albigenser Avignon Sig des Kapsttums wurde: Auch in der Gegenreformation des 16. Jahrhunderts lag die Kraft der Kirche in den kampfumftrittenen Grengländern. Aber ber eiferne Rechen ber Jefuiten bes 13. Jahrhunderts, der Dominikaner, brach die freie Entfaltung. Wer heute das Land durchwandert, fpurt ben gewaltigen Bruch in seiner Geschichte. Siegend schuf ber Katholizismus auch bort noch Großartiges. Aber er war junächst dem Lande fremd, das in den Albigenferfriegen gebrochene Bolkstum bes Subens ift nie wieder zu wirklichem Leben ermacht. Dort, wo die Nom feindliche Bewegung zuerst die Kraft fand, dem Keinde in offener Keldschlacht entgegengutreten, wo Fürsten und Städte sich gum bewaffneten Widerstand erhoben — bort endete Roms Sieg mit der Zerstörung des Geistes, mit der Leere.

Die Kirche hat die Keter in der Regel als Manichaer bezeichnet. Sie vermutete in Uthegenfer. ihnen einen Zusammenhang mit der dualistischen Lehre jenes persischen Religionsstifters, Bergl. S 212, ber im 3. Jahrhundert n. Chr. weitgreifenden Ginfluß auf Vorderasien und Nordafrika gewann. Seine Gemeinden waren wohl die Vermittler jener dualistischen Auffassung von Sut und Boje, die den ersten evangelischen Bestrebungen anhaftet; sie brachten jene Reigung sur Selbstentsagung, ben buddhiftischen Bug bes Manichaertums, ber zum Monchstum führte. Alle Sekten zeigen sich in einem für die Kunft besonders wichtigen Lunkte einig: in der Berwerfung der firchlichen Pracht. Sie find der Widerhall gegen die Prunkfucht der katholischen Geiftlichkeit, fie wollen Ernst machen mit ber so vielfach und oft mit so glübendem Gifer von den Mönchen gepriesenen Weltentsagung. Die Bewegung von Eluny und die der Albigenser stammen aus eng benachbarten Landen. Sie erstrebten beibe eine Kirchenbesserung; sie widerstritten nur in den Mitteln: jene suchten das Mittel der Besserung in der Gemeinde, diese in der Kirche. Die Rirche von Cluny murbe gum vollendeten Ausdruck ber monchischen Bewegung. 3hr Streben Beigl. C. 443. nach Sinfachheit, nach evangelischer Armut, war aber nach einem Jahrhundert in sein Gegenteil

Es wäre wunderbar, wenn die albigensische Bewegung nicht auch ihrerseits zu einer fünftlerischen Kormgebung geführt hätte. Kreilich hatte biese eine schwerere Aufaabe zu lösen. Wie die Reformation zunächst mit dem alten Kirchenbauwesen brechen, ja es verneinen mußte, um aus sich selbst gestaltend zu wirken; so mußten auch ihre Borläufer zunächst in der Berneinung ihre Aufgabe sehen.

umgeschlagen: Die Askese bes Orbens war burch die höchste Prachtentfaltung abgelöft worden.

Der Beginn der französischen Regerei geht ins 11. Jahrhundert zurück. Im 12. Jahr= hundert wurde sie bereits Gegenstand ernster Sorge Roms. In viele Parteien zerrissen, hier und dort auftretend, durch Wanderprediger aber weithin unter sich verbunden, begann fie bereits offen hervorzutreten. In Subfrankreich, Oberitalien genoß fie ichon den Schut vieler Großen. Die Lofung von der Rudtehr zum apostolischen Leben, die so oft zur Gründung von Mönchsorden geführt hatte, brachte Petrus Waldus zunächst die Anerkennung der Kirche, später beren bittere Feindschaft; bis gegen Ausgang bes 12. Jahrhunderts die Räpste zum Rreuzzuge gegen die keberischen Vertreter der Jerlehre aufriefen.

Die Predigt war die Waffe der Albigenser; und mit der Predigt sollten sie auch nieder- Die Predigt. geschlagen werden. Freilich gelang bies nur mit Unterstützung ber Waffen. Aber bas firchliche Kampfgebiet war verändert. Es zeiat sich dies am deutlichsten darin, daß der stärkste geistige Streiter Roms in dem großen Ringen gegen die Ketzerei der Predigerorden des heiligen Dominifus wurde.

Run zeigt das ganze keberische Gebiet Frankreichs bestimmte, sich sondernde Bauformen. die wohl in den Ginzelheiten denjenigen gleichen, die von den Rirchenfürsten und Stiftern verwendet wurden, im Grundgedanken aber völlig verschieden sind.

Schon wurde eine Reihe von Bauwerken Sudfrankreichs geschildert, die innerhalb ber aroßen firchlichen Bewegung des Abendlandes liegend, wohl durch örtliche Sigentümlichkeiten, nicht aber durch grundfätliche Verschiedenheit sich von dem scheiden, was in anderen Ländern aebaut wurde.

1500. Die Caaltirden. M. 1393.

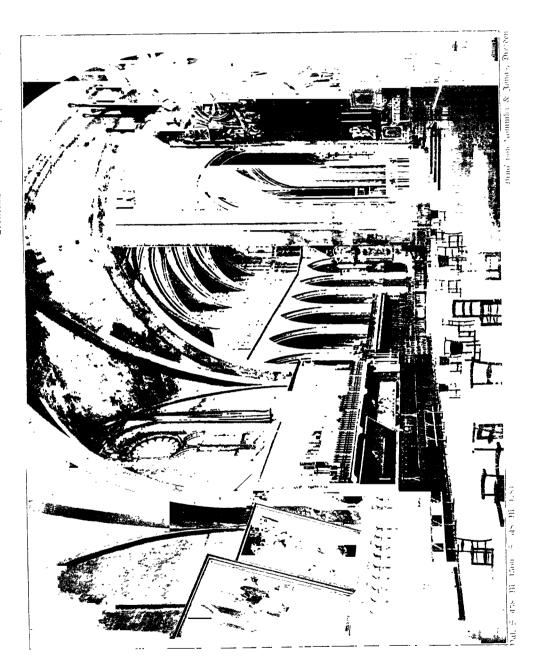
3m 11. Jahrhundert vollzieht fich ein Wandel. Es entsteht neben den Wallfahrt-Bergt. 3 425, und Rlosterfirchen und den ihnen verwandten Pfarrbauten, jenen hallenartig ausgestalteten Bafiliken, eine andere Reihe von Kirchen, wie Notre Dame des Doms zu Avignon, Notre Dame la Major zu Arles, St. Quinin zu Baijon, die Kathedrale zu Orange (1085 begonnen), Ste. Marthe zu Tarascon (1187), Ste. Marie au Lac zu Thor, St. Jacques zu Beziers, zu Cavaillon (1251 vollendet), zu Foir, zu Maguelone und andere mehr, die einen bestimmten einheitlichen Grundzug haben. Auch Klosterfirchen, wie die nur teilweise vollendete zu Montmajour (1016 geweiht), wie Moiffac u. a. schließen sich an. Dieselbe Bauform erstreckt sich auch auf Aquitanien und das nördliche Spanien (S. Bedro e Pablo in Barcelona, 12. Jahrhundert); vereinzelt treten sie auch im mittleren Frankreich, im Poiton, Limoufin auf. Die Vollendung bes Systems ins Großartige zeigt bie Kathebrale zu Touloufe, die zu Anfang des 13. Jahrhunderts entstand. Waren die erstaenannten Kirchen meift räumlich bescheidene, rechtwinklige Gale, die ein schlichtes Tonnengewölbe überspannt, fo steigern sich die Mage in Toulouse zur Großartigkeit. Freilich ist ber Bau durch den Keberfrieg unterbrochen worden und fehlt ihm der Chor. Aber man fann ihn nach dem Borbild kleinerer Kirchen erganzen: Un die vorhandenen drei Joche mögen noch einige anzuschließen beabsichtiat gewesen sein, ehe eine schlichte Koncha ben Bau nach Westen endete. Häufig sind an diesen Kirchen Strebepfeiler angeordnet und zwischen diesen die Mauer an die äußere Seite versett statt an die innere, jo daß nischenartige Seitenräume entstehen, die zu Rapellen ausgebildet find. Querichiffe treten auf, doch find fie wenig betont, mehr Anbauten als Durchquerungen bes Langhauses. Die Chorbildung ift stets sehr einfach, beschränkt sich meist auf einen kuppelartig überwölbten Raum und die anschließende Halbkreisnische. In Toulouse tragen je zwei Säulen auf jeder Seite die Gurthogen; zeigt fich in Formgebung und fünstlerischer Absicht also ein besonders strenges Anlehnen an die Antike. tritt bies an Ste. Uphrobije in Beziers entgegen, beffen schlichte Schauseite ben Querichnitt ber Bafilika zeigt und deren Dachflächen, streng nach den Berhältniffen biefer gebildet, von klaffischer Ginfachheit sind. Das Innere, im 18. Jahrhundert restauriert, zeigt in seinen Berhältnissen fo streng antifes Empfinden, daß der moderne Meister wenig zu thun hatte, um dem Bau palladianische Gestaltung zu geben.

1501. Mainide Formen.

Um deutlichsten zeigt sich die antike Formengebung an der prächtigen Vorhalle von Notre Dame des Doms in Avignon und an der Kathedrale zu Mir, beide aus den letzten Jahren des 11. Jahrhunderts. Gie erscheinen als unmittelbare Fortsetzung beffen, mas in spätrönnischer Zeit in Gallien geleistet wurde. Dan unterschied sichtlich nicht zwischen den echt hellenischen und den im Lande umgestalteten Formen; man verwendete die an sich schon der Neinheit entbehrenden Glieder noch freier, in derberer Wirkung. Man behielt aber doch die Empfindung für fraftige Schattenwirkung, für ben Zusammenhang von gereifeltem Bandpfeiler zu geradem Gebalf, fur Die Ginordnung von Bogenftellungen in Diefes Schema, fur reichen Bilbschmud ber Friese, wie biefer 3. B. an ber Kathebrale von Rimes noch in geschickter Berwendung auftritt.

1502. Maffenbau.

Aber auch eine andere Seite antifen Bauwesens, und zwar die größere, erfasten die füdfranzösischen Baumeister: Rämlich die Ruhe in den Massen. Nach außen sind ihre Bauten fast ungegliedert; nach innen wirfen sie ernst, feierlich, fast nur durch ihre Raumschönheit. Wie Toulouse ber eigentliche Mittelpunkt ber ketzerischen Bewegung ift, so offenbart sich auch



Rathedrale St. Etienne zu Coulouse zach Gutut Du Bentum Rombert

hier am stärksten die Zwiespältigkeit in den Bauten. Der berühmte Rreuzzugführer Rais mund IV. von Toulouse baute sowohl in der Kathedrale von St. Gilles einen der reichsten wie in jener feiner Refibeng, einen ber einfachften Bauten ber Zeit. In ber größten Stadt an der oberen Garonne felbst standen sich die Kathedrale und St. Gernin als die Endpunkte zweier getrennter Kunftbewegungen schroff gegenüber.

Es ware nun sicher falich, wenn man furzweg die eine Reihe als fatholisch, die andere 1503. 3wies als albigenfifch bezeichnen wollte. Die überzeugten Albigenfer verschmähten ben Kirchenbau ber kunft. überhaupt, verhöhnten den firchlichen Lurus. Petrus Waldus liebte nach evangelischer Art auf der Straße zu predigen. Aber aller folcher geistiger Kämpfe Grundmerkmal ist die innere Unflarheit; das Ringen verschiedener Gedanken in ben Köpfen; Die oft nach ben äußeren Umftanben in wechselnder Starte fich porbrangen, einer gegen ben anderen fich aufbaumenb. Es entstanden unter bem Ginfluß ber evangelischen, auf bas Bort fich ftubenden Setten und ber die Seften befämpfenden fatholischen Gemeinschaften, aber auch durch die dem allgemeinen Drange nach fünstlerisch Reifem beseelten Baumeister, Kirchen, die dem Worte bienten, die gerade in der Ginfachheit ihre Bollendung suchten; neben solchen, die der Messe bienten und im Reichtum ber Form fich nicht genug thun fonnten. Es waren aber Meister gleicher Schulung, die beiden Aufgaben dienten.

Unverkennbar stehen auch die Raumbauten unter dem Sinfluß der Untike, von der sich in der Brovence so wichtige Beispiele erhielten. Aber bag gerade die auf Raumwirkung abzielenden Gedanken vorzugsweise die Unregung gaben, ift bemerkenswert. Wir wiffen nichts von einem antiken Wölbbau in Frankreich von nur annähernd der Wirkung der Toulouser Kathedrale. Es zeigt fich mithin, daß bas fichere Erfaffen bes Zieles bier zu besonderem Können, zu eigenartigem Schaffen führte. In feinem zweiten Lande Guropas brachte bie Bertiefung in flaffifche Baureste gleiche Ergebniffe.

Und unmittelbar neben dieser Kirchenform entstand eine zweite, die durch die Ruppel 1504. Kuppelihre Gestalt erhielt. Aquitanien ist ihr Heimatsland, bas 11. und 12. Sahrhundert die Zeit ihrer Entstehung. Die Kathedrale zu Cahors (um 1100), ein Teil von St. Etienne zu Berigueng (um 1100), die Kirchen ju Genfac, Roulet, St. Avit-Senieur, Ste. Trinite gu Angers (Mitte 12. Jahrhunderts), Ste. Radegonde zu Boitiers (vollendet 1170) find Werke biefer Art, deren faalartiger Grundrif im wesentlichen ben in der Tonne überdeckten entspricht, die jedoch zwischen je zwei Gurtbogen eine Ruppel einspannen. Auch hier fehlen Bereicherungen ber Grundformen nicht. Lielfach tritt ein ftark entwickeltes Querschiff auf, gewöhnlich zugleich in künstlerisch reicherer Gliederung: so an der Kathedrale zu Angouleme (um 1110 begonnen); ber Rlosterkirche zu Fontevrault, wo das Querichiff und das reiche Chorhaupt (von 1119) älter ift, als bas mit vier Kuppeln überbeckte Langhaus; an ben Kirchen zu Solignac (1143 geweiht); Souillac (12. Jahrhundert); der Kathedrale zu Angers, wo das Schiff älter (von 1150) ift, der fübliche Kreuzarm von 1175, der Chor aus dem 13. Jahrhundert stammt.

Es freuzt sich in Aquitanien also diese Bauform mit der tonnengewölbten Basilika, es ftehen bie reichsten, ichwulftigften Schauseiten gelegentlich vor einfachen, raumichonen Bauten. An der Kathedrale zu Angouleme ist dies der Fall, wo die fräftig vortretenden Bergl. S. 420, Querschiffe noch durch zwei mächtige Türme verlängert (nur einer ausgeführt) und badurch die Wirkung der überreichen, willfürlich gegliederten Front noch gesteigert wurde. Ander= seits dient auch die Kuppelform reicher Grundrißentwicklung. So ist Notre Dame in Le Pun ein breischiffiger Bau, beffen an die Vierungskuppel anstoßenden Teile von hohem, nicht sicher Bergl. S. 428, bestimmtem Alter sind; im 11. Jahrhundert wurden diese teilweise mit einer Auppel bedeckt; solche Kuppeln sind dann, als man das Langhaus um 1100 verlängerte, wiederholt angewendet worden. Die malerische Lage auf steilem Welsen veranlaßte den Architeften, unter den neuen

Bau eine Unterkirche von stattlichen Abmessungen anzuordnen und so dem Werke in fast überreicher Weise den Grundzug der Kathedralbauten zu geben.

1505. Berignenr.

M. 1424;

S. 437. M. 1430.

M. 655.

M. 1152.

Die merkwürdigste Ausgestaltung fand ber Auppelban aber in Periqueur. Die Rirche St. Stienne ist bereits genannt: Sie besteht aus nur zwei gnadratischen, je von einer Ruppel überdeckten Räumen, von denen einer von etwa 1100 frammt, der andere ein halbes Sahrhundert Bezeichnend ift bei diesem Bau die Gestaltung der Außenansicht. Ohne jeden ersichtlichen technischen Grund find die nur durch drei mäßig große Tenster durchbrochenen Bergl. ≅. 435, majfigen Umjajjungsmauern durch lang aufsteigende Mauerstreifen gealiedert, die nach oben unter fich durch kleine Rundbogen verbunden find. Sucht man fur Dieje Bauweise Unklange, jo findet man fie, außer in Italien, nur in Borderaffen. Neben verfische Kuppeln gestellt, würde Beral S. 212, diefer Bau als durchaus am Plate fich befinden. Uhuliches gilt von dem Langhaus der Kathedrale zu Cahors. Dier wie dort find Reihen von Kuppeln aneinandergerückt; nur mit bem Unterschiede, daß bie verbindenden Tffnungen in Frankreich größer gestaltet, daß sie gu einem Annenraum vereint find. Weit merkwürdiger noch ift St. Front, die Sauvtfirche von Bergl. S. 357, Periqueur: hier stehen fünf Ruppeln in Kreuzform nebeneinander. Die Apostelkirche in Buzang ift hierfür unzweifelhaft das Vorbild gewesen. Das maffige Außere in feinem ruhigen, fan ungegliederten Quaderbau endete nach oben wahrscheinlich — ber Oberbau ift nicht unberührt erhalten — in einer unruhigen Menge schwerer Slieder: Über den Edvieilern furze Turme, zwischen ihnen Giebel mit gekuppelten Kenftern, barüber die funf Ruppeln. Die Unlage bes Raumes entspricht wahrscheinlich gang ber bes Crients, ehe bort Die perfifden Schnuckformen gur Geltung famen, folange alfo bie antiken Anregungen noch lebendia waren. Leider ist die Geschichte des Baues unklar: wahrscheinlich aber wurde die heutige Anlage nach 1120 erbaut, also zu einer Beit, in ber die Kreugzüge bereits in vollem Gange waren, 130 Jahre, nachdem Graf Balbuin, Gottfried von Bouillons Bruder, Fürft von Ebena geworden, die große Prachtstadt der Seleukiden, Antiocheia, und endlich auch Jerujalem erobert worden war, das Kreuzbeer alle jene Stätten burchzogen hatte, in benen noch heute

1506. St. Front gu Perigueur.

Was St. Front vor allem auszeichnet, ist die zielbewußte Schmucklosiakeit, das Bertrauen auf die feierliche Wirkung festgefügten Mauerwerfs. Kaum ein Profil gliedert die Tropig und schwer steht das Werk da. gewaltigen Baumaffen. Der Bau erscheint völlig nach innen gekehrt. Sier aber wirkt er durch unvergleichliche Raumichönheit, durch eine Ruhe und einen Ernft der Linien, durch eine Geschlossenheit und Inniakeit, wie sie kaum je wieder erreicht wurde. Es ist St. Front einer der Gipfelpunkte rein architeftonischer Meisterschaft. Sier spricht die Kunft der Massengliederung ohne jede Beihilfe aus der Kunst des Schmückens ihre starke und eindringliche Sprache. Raum für innere Sammlung, nicht für äußere Blendung, ein Raum, ausschließlich zum Beten, nicht vorwiegend jum Schauen. Die Bertiefung bes religiojen Lebens Gubfranfreichs. wie sie sich sowohl in der firchlichen als in der keterischen Richtung zeigte, spricht aus den gewaltigen Maffen ber Kirche.

die Reste der großen Bauthätigfeit der Vergangenheit stehen.

1507. Sertunit bes

Aber woher die Korm? Man hat St. Front für eine Nachahmung byzantinischer Bauweise Auppelbaues, angesehen und dies wieder bestritten. Sie ist es entschieden hinsichtlich der Hanvtgestaltungen des Grund und Aufrisses. Man hat auf die Formenverwandtschaft mit den Kuppeln von Busans hingewiesen, aber wieder auf die Berschiedenheiten in der Werkart: Die griechischen Zwickel bilden einen Teil bes Gewölbes; die perigordischen find im falschen Gewölbe angesett. nur ausgefragt. Bngang hat stets ben Rundbogen, hier ift der Spigbogen verwendet.

Man hat aber eine Urt von Bauten nicht in Frage gezogen, nämlich die orientalischen Ruppelanlagen. Technisch steht St. Front jenen Persiens am nächsten, hat der Bau in Firus Abad

fein eigentliches Borbild, in den fräteren Bauten zu Kairo verwandte Anordnungen, die von aleicher Quelle zu kommen icheinen. Wir werden gelegentlich bes Baues von Thoren, Stadtmauern und Burgen eine ähnliche Übertragung sprischer Bauformen nach Sübfrankreich kennen lernen.

Die Entwicklung der Malerei Frankreichs ift anscheinend ebenfalls von Poiton aus-Die fleinen, noch den bozantinischen nachgeahmten Wandbilder in St. Jean in Poitiers bilden, wie wir faben, die Anfange. In St. Savin im Poitou wurde diese Be- Bergl. S. 250, handlung fortgeführt; sie zeigt sich in ihrer Vollendung in den Glasmalereien der Kathedrale 1509. su Boitiers (1204-1214), die mit zu ben großartigften Leiftungen frangöfischer Malerei In ben Bewegungen eine Leidenschaftlichkeit, im Ausdruck eine übertriebene Kraft, in ber Saltung eine tangelnde Echlantheit, im Gewand ein übergroßer Raltenreichtum; aber Doch im gangen ein feierlicher Bug, eine merkwürdige Innerlichfeit, die vortrefflich zu den Werfen ber vielgestaltigen, gedanfenreichen Baufunft paßt.

Banb= malerei

Alter find die Glasmalereien der Abteien Bonlien und Chafine im Limoufin, jene der Rathebrale zu Angers (um 1130) und im Anschluß die aus dem 11. und 12. Jahrhundert ftammenden der Kathebrale zu Le Mans. Es ift der Stil diefer Bilber bereits völlig entwickelt. wenngleich später Franzien die Glasmalerei erft zur Vollendung brachte.

Die wichtiaste Leistung ist aber jene im Gebiet der Bildnerei. Es ift uns an den Säulenknäufen im Kreuggang ber an Cluny angeichloffenen Benediktinerabtei Moiffac eine Inschrift erhalten, die sichere Auskunft über deren Entstehungsart bietet: Sie weist auf das Jahr 1100. Raum findet fich im fudlichen Frankreich ein anderes Werk fo fruher Zeit, beffen Entftebung fich mit gleicher Sicherheit zeitlich bestimmen läßt. Die Rnäufe find febr merkwürdiger Gestalt: Bald ichliegen fie einen, bald zwei bicht aneinandergekuppelte Säulen ab. Eine guadratische Platte bedeckt fie; die Formen zeigen eine dunkle Unnäherung an die Das Merkwürdigste aber an 46 der 76 Marmorknäufe ist der Reichtum an forinthischen. fleinen figurlichen Darstellungen: Gine Bilderreihe zur Bibel und zur Legendengeschichte, in behäbiger Breite figurenreich erzählt; untersepte Gestalten mit starken Röpfen und oft ungefollachten Gliebern, harten Bewegungen, aber babei beutlicher Bergegenwärtigung bes Ge-An ben Eden bes Kreugganges und in beffen Mitte fteht je ein aus einem Blod Marmor gehauener Pfeiler. Auf diesen sieht man im Flachbild secks Apostel und auf einem ben 1047 aus Clunn gekommenen Abt Durand de Bredon († 1072), späteren Bischof von Toulouse.

1510. Bildnerer: Moiffac.

Diese Flachbilder stehen, ähnlich den antiken Grabstelen, in einer architektonischen Blende; zeigen eine starke Gebundenheit in der Haltung, steife, edige Glieder, auswärtsgestellte Kuße; eine Auflöfung ber Form in Umriflinien, die namentlich den Faltenwurf beherricht; dabei aber doch ein unverkennbares Unlehnen an antike Borbilder und ein eindringliches Streben, der in diesen verhorgenen Formensicherheit wieder Herr zu werden.

Unmittelbar an diese Werke schließen sich folche in Toulouse selbst: Die aus dem Kreuzgang ber Rathebrale stammenden Knäufe, die sich jett im Mufeum befinden; die aus dem Mrenggang der dortigen d'Aurade-Nirche; und dann an größeren Arbeiten die Reste eines Brachtthores, die jest an der Rückseite des hohen Chores von St. Gernin vermanert find. unter befindet sich ein bartlofer, thronender Chriftus in linfenformiger Glorie, umgeben von den Emblemen der Apostel; ein Werk zweifelhaften Könnens; doch mit dem Streben nach weihevollem Ernft, der ein Gebilde erzengt, das nahezu an buddhiftische Göttergestalten mahnt.

Bon nun an zeigen sich in der Gegend von Toulouse bald ähnliche Werke. Go wieder in Moissac, an jenem Prachtthor mit dem Bilde des Abtes Roger (1115-1131), bas sich also wahrscheinlich unmittelbar an die Fertigstellung des Kreuzganges anreiht.

1511.

1512. Moiffac. ist im Rundbogen überwölbt; in Kämpferhöhe liegt ein mit Rosetten geschmückter Steinbalken, den zwei Pseiler an den Seiten und einer in der Mitte tragen. Sie sind auf das überschwenglichte geschmückt. Die Seitenpfeiler mit in sonderbar geknickten Linien aufsteigenden Säulchen; der Mittelpfeiler nach vorn mit drei Paaren von auseinander stehenden Löwen und Löwinnen; auf den Seitenslächen mit den Vildsäulen zweier Propheten. Diese Anordnung schon zwang den Künstler, die Gestalten schlank zu bilden. Während die Längenabmessungen der Natur etwa entsprechen, sind die Breiten überall zu schwach genommen, die Glieder zu engem Unpressen an die Gestalt gezwungen. Beide sind in starker Bewegung, fast tänzelnden Schrittes: Schon ist das Relief fräftiger, löst sich die Falte zu freier Masse vom Körper los, sind die Einzelheiten sein und reich durchgebildet, spiegeln sich in dem Gewande die Formen des Körpers freier wieder. Über dem Balken füllt das Bogenseld reicher Bilderschmuck. Zunächst sigen, wieder lebhaft bewegt, in langer Reihe 14 Greise; und an den Seiten in je zwei Reihen überseinander deren weitere 10: Die 24 Greise der Apokalopse. Neben ihnen stehen zwei Engel und die vier Tiere der Evangelisten; in der Mitte thront Christus.

An den Thürgewänden nach außen die sich der Mitte zuneigenden Gestalten des heiligen Petrus und Jesaias; an den Leibungen in Arfaden weiterer, reicher Figurenschmuck je in drei Reihen: Links die Borgänge vor und nach Christi Geburt, der Beginn des Heilswerkes; rechts die Laster der Welt. Wieder die Lust am Erzählen, an der Fülle der Gebilde, an dem Ausspinnen eines Gedankens in zahlreichen Darstellungen, des Zusammenfassens eines ganzen Bauteiles unter bildnerischen Gesichtspunkten.

1513. Berwandte Werfe.

Ahnliche Bildwerke wiederholen sich. In Valence (Drome), in Cadenac hat man sie gesunden. Dieselben Formen sinden sich wieder an einer Reihe von 12 Aposteln vom Kapitelhans der Kathedrale zu Toulouse, von denen einige einen ganz merklichen Fortschritt zeigen und jenen von Moissac in Bewegung und Ausdruck gleichen. Zwei von ihnen trugen einst eine Künstlerinschrift: "Gilabertus me fecit" und "Vir non incertus me celavit Gilabertus". Also tritt mit diesen Arbeiten auch alsdald der Meister hervor; ein Mann, der sich rühmen durste, durch seine Kunst einen geachteten Namen errungen zu haben.

1514. Arles.

Bergl. S. 274, M. 854; S. 341, M. 1092.

Gleichzeitig etwa zeigen sich in Arles neue Anfänge eines erhöhten Schaffens. Arles wahrte bis heute seinen Bewohnern griechische Gesichtsbildung, in seinen Museen eine große Jahl von Werfen antifer Kunst, beren einzelne in die vorrömische Zeit zurückreichen und doch wie unmittelbar nach den schönen Frauen, die heute im Schatten der alten Arena plaudern, gebildet scheinen. In den erhaltenen Resten der Bildnerei der Stadt ist eine fortlausende Entwicklung zu merken: Die Steinsärge der späten römischen Zeit zeigen in der architektonischen Umrahmung und der Behandlung der Bildwerke den fortschreitenden Verfall, sowie den unmittelbaren übergang zur christlichen Kunstübung. Und diese arbeitet sich wieder am überlieserten empor, zunächst in möglichst starker Ansehnung an das Alte, dann in freierer Vildung.

1515. St.Trophimes zu Arles.

Den Anfang der Entwicklung bildet wieder ein Kreuzgang, jener von St. Trophines zu Arles. In diesen halb weltlichen Bauten, in denen die Mönche ihren Reichtum zeigen konnten, ohne daß die Welt ihn sah, in dieser nur den geistlichen Brüdern erschlossenen Heinlichkeit scheint die Kunst zuerst erblüht zu sein. Zu Anfang des 12. Jahrhunderts entstanden dort eine Reihe von Apostelgestalten, unter denen ein heiliger Petrus durch seine starke Anlehnung an die Antike in der Behandlung des Kopfes, des Haares wie des Gewandes einen Künstler zeigt, der mit offenem Blick die Schönheiten dieser Kunst erkannte und über diese hinaus nach eigener Wahrheitserkenntnis strebte.

Ein Geraustreten an die Welt bezeichnen wieder die Gestalten an dem großartigen Kirchensthor von St. Trophimes (um 1140). Zwischenstusen stellen das Thor der Benediktinerfirche

zu Romans, die Anäufe des Kreuzganges zu St. Pons de Thomieres (jest im Museum zu Toulouse), die auf den Ruinen eines alten Tempels errichtete Kathedrale St. Sauvenr zu Un jenem Thore zu Arles aber zeigt sich schon eine gewaltige bildnerische Kraft: In Mundbogenöffnungen, auf denen die driftliche Lehre in mächtiger Schrift bildnerisch eingezeichnet ist; nicht einzelne Vorgänge, sondern eine Gefamtheit von Bilbern; geschaffen nicht schrittweise, sondern unter ber Absicht auf mächtige Gesamtwirkung; auf Stätten, in benen noch aus griechischerömischer Zeit Refte einer ins Große ichaffenben Bilbnerei in genügender Zahl auf ein neues Geschlecht herabsahen. Im Mittel des Bogenfeldes ber thronende Chriftus zwischen den Tieren der Evangelisten; zu seinen gugen die Apostel; rechts die Gerechten, links die Berworfenen des ewigen Gerichts. Borgange aus dem alten und neuen Testament und der Heiligengeschichte. Dann an den Thorwandungen die Bildfäulen des heiligen Petrus, Johannes des Evangelists, des heiligen Trophinus, des heiligen Jakob, Bartholomans, Paulus, Andreas, Stefan, Philipp. In diesen Hauptgestalten fieht man noch deutlich die Nachwirfung alter Nednerfäulen.

Die Anlage des Thores geht wohl noch auf heidnische Vorbilder zurück: der Giebel, die frei vor den Mauern stehenden Säulen, der hohe Unterbau, das Ganze eine Nachbildung Mit seiner großen Säulenweite im Mittel, dem in den Giebel ein= Bergl. 6. 179, inrischer Grundformen. ichneidenden Rundbogen! Mehr aber als in dem Lande des bilderscheuen Ditens burchbringt hier die Plastif das architektonische Empfinden; belebt sie die geistig nicht mehr in alter Weise wirksamen Formen. Da deren tektonische Bedeutung vergessen ift, schafft man ihnen sinnbildliche. Roch deutlicher tritt dies am Thor von St. Gilles an der Rhonemundung hervor. Die dem St. Gilles, an der Rhonemundung hervor. Die dem St. Gilles, heiligen Agidius geweihte Abtei war das erste Priorat der Hofpitaliers von St. Jean in Berufalem, 1116 von den Grafen von Touloufe im Ban begonnen worden. Hier find drei Thore zufammengefaßt zu einer mächtigen Bilderreihe, als beren Meister sich Brunus nennt. Wieder ist der thronende Chrift der Mittelpunkt. Lange Reihen von Bildwerken ziehen sich unter ben Bogenfeldern über der ganzen Schauseite bin; Apostelstatuen, Säulen, mustijches Getier; eine Vielheit der Geftalten zwischen den alten nachgebildeten Säulen und Wandpfeilern; — nicht gang zusammengefaßt im Entwurf, loder aneinander gereiht; aber boch vereint zum Bilde höchsten Reichtums, zu einem merkwürdigen Hinweis auf die in der Kirche zu bietenden Heilswahrheiten, zu einem hochherzigen Lockmittel für die außer der Kirche Stebenben.

Neben den Bildwerken des Südens stehen die Burgunds, vor allem die an der Benediktiner= firche zu Bezelay, die in vielen Teilen auf Moissac zurückgehen, namentlich in den eigentümlich tänzelnden Doppelgestalten von Heiligen und in den Kämpferknäufen. Bon den Thoren Bergl. S. 449, von St. Benigne in Dijon erhielten fich einzelne Refte ähnlicher Runft im bortigen Mufeum: an der Kathedrale St. Lazare zu Autun und an der Kirche zu Charlieu find die Thore noch erhalten, jene von St. Pierre und St. Sauveur zu Nevers, Nesle la Reposte, St. Pourgain und anderer mehr find zerftort. Aber aus ben Reften, wie fie die Robeiten der Revolutionszeit überdauerten, erfennt man, daß Burgund sich den Anregungen, die wohl zweifellos vom Süden kamen, mit lebhafter Begeisterung anschloß, indem es zugleich mit der ftarkeren Rraft, mit von Borbildern minder beeinflufter Zuversicht das Fremde im nationalen Sinne ver-Denn die syrische Tempelform verschwindet, um der stufenweise sich abtreppenden Glieberung ber Seitengewände Raum ju geben, bem Thor ben eigentumlichen Bug ju geben. der die mittelalterlichen Kirchthore in Zukunft auszeichnet.

Bezeichnend für diese Bildnerei Frankreichs ift die ftrenge Ginordnung in bas Gerüfte bes Baues. Sie überwuchert dieses, aber sie befreit sich nicht von ihm; sie schreitet von ber Bildfäule zum Schmuckgliede vor; sie scheint nicht um ihrer selbst willen, sondern bes Baues

1516. Antife Bor=

1518.

Bergl S. 349, 20 1125.

wegen da. Wieder zeigt fich bei den Bildhauern des Languedoc und von Burgund ein bezeichnender Zug. Es ist eine neue Volksmischung, die sich in der stunft, wie in der ganzen Lebenshaltung, wie jogar in den erhaltenen Künülernamen bemerkbar macht: Zener Zug der Belebung ber toten Form: Die Griechen machten den Menschen zum Träger einer Laft am Bau; im Mittelalter ericheint die Saule als Mensch: Da ist der ungebeure Unterschied. Man sehe jene Mittelpfeiler, die das breite Bogenfeld tragen und so das Thor in zwei Thüren teilen: Sie lbsen sich auf zu menschlichen Gestalten; da ist nicht Leben aus dem Stein berausgemeiselt, sondern in ihn hineingemeißelt. Die Gestalten geben daher auch nicht ihren Inhalt durch ihre äußere Erscheinung, sondern der Inhalt geht über die Form hinaus. Die Form in dem darzustellenden Gedanken gegenüber das Minderwertige. Nur eine Zeit ohne vollendete Naturerkenntnis kann dieje Aufgabe löjen; nur dort, wo die Beschauer die Berzerrung als schön, die Übertreibung der Gebärde als heilig, die Härten der Darfiellung als Steigerung innerer Werte auch thatsächlich empfinden, fann diese Kunst ihren Zweck erreichen. (Blücklich die Zeiten, die noch nicht eine Kormvollendung erreichten; die noch im Unringen dem Ideale nachgehen; glücklich der, der die ungeheure Leiftung folder Werke nachempfindend zu würdigen Aber der Künftler kann sich nicht auf solchen Standpunkt zurüchschrauben. fann nicht absichtlich ideal sein, wenn er nicht zugleich eine Steigerung der Naturerkenntnis, eine Befferung bes Erreichten im Sinne ber Wahrheit erftrebt. Der Ibealismus viefer Werke, ein ftarker und großer, liegt im Streben nach Wahrheit; ihr höchfter Wert im Ringen nach Wahrheit des Ausbruckes; ihre größte Leiftung in der Stärke Diefes Ringens, die vor der Bergerrung nicht guruckschreckt, um beredt zu wirken, fungtlerisch gum Beschauer zu reden.

1519. gaien und Monde als Rünftler.

Dt. 1194.

1520.

von Clairbaur.

So stark dieser Zoealismus war, stärker war jener der mondischen Kirchenbewegung. Als Künftler beteiligten sich am Schaffen der Zeit sowohl Laien als Mönche: Man hat eine ganze Anzahl ihrer Namen gesammelt, die fich hier und da an Vildwerfen finden. Nicht minder stolz als Wilabert von Toulouse unterzeichnete sich der Mönch Martin, der den Schrein für die Gebeine des heiligen Lazarus in Autun fertigte, als ein Mann bewundernswerter Runft. Unter den in Limoges thätigen Schmelzkünstler nennen sich mehrere als Kloster-Aber zu allen Zeiten war ein solches Rühmen, ein Befunden seiner Meisterschaft Bergl. S. 369, ummönchisch, widersprach der von allen Orden geforderten Dennut. Gerade gegen diese gestaltenreiche Bildnerei wendete sich der Zorn des großen Reformators des Mönchtums, des heiligen Bernhard von Clairvaur († 1153): Die Bischöfe wüßten zwar, daß sie Weisen wic Et. Bernbarb Unklugen gleich sehr verpflichtet sind und daß die fleischlich gesinnte Menge nur durch weltliche Mittel gefangen werben fonne; fie mußten die Bewunderung ber Thoren und Ergötung ber Ginfältigen suchen. Man bewundert, so ruft er aus, die prächtigen Gestalten der Beiligen mehr, als man ihre Beiligkeit verehrt. In den Kreuzgangen, was foll da die lächerliche Ungeheuerlichkeit, der garftige Prunk, die prunkende Garftigkeit: Diese unreinen Affen, diese wilden Löwen, diese wunderlichen Kentauren! Die Schaulustigen finden Ergötung, die Elenben juchen umjonst Erquickung.

1521. Airde und Runft.

Ulso war diese Kunft nicht kirchlich im höchsten Sinne jener Zeit: Sie ist es nicht im Weiste der strengen Kirchenbesserer. Man findet sie auch thatsächlich mehr an den großen Bijchofefirchen als in den Klöftern. Diese führten nicht auf dem Wege zur neuen Schaffensweise, sondern sie folgten dem fortschreitenden Bolke nach. Bernhard, der große Keind der Albigenser, war auch der Gegner dieser Kunft, die er zwar dem Laien als Lehrmittel gönnte, bem Beistlichen aber verwehrte; er empfand in ihr nicht den Ausdruck vollendeter, und das ift im Mittelalter ftets fo viel wie entjagender Frommigkeit: Sie find ber Ausbruck einer diese durchdringenden Weltluft, die geduldet wurde von der üppigen Geistlichkeit in der Abnicht, auf ein verrohtes Bolf zu wirken; fie stehen im Gegenfatz zu der die Besten in der Chriftenheit durchziehenden Absicht auf evangelische Ginfalt des Dafeins, feit fie in die Alöfter eindrangen. Diese aber fraubten fich vergeblich gegen die Gewalt der im Volke schlummernden Schaffensluft. Der mächtige Dom im Mutterfloster Clung und die Prachtthore vor einem Mlofter, wie bem altehrwurdigen Benediktinerstift Bezelan, find Beweise bafur, daß im 12. Sahrhundert der Beriuch der Rongregation, Einfachheit in die Klöster zu bringen, gescheitert war. Die Runft ber driftlichen Bolfer hatte über die Affese ber römischen Kirche gesiegt!

Das frühe Mittelalter im Often.

······

72) Das Ende der driftlich-byzantinischen Kunft.

Die letten Jahrhunderte des byzantinischen Reiches wiesen dies immer mehr nach Ufien und dem Often. Die Mohammedaner fampften mit Italienern und Franzosen um die Gerre (Konfiante schaft auf dem Mittelmeer, um die staatliche wie um die faufmännische. Die Balkanhalb- Bergl. S. 407, insel war längst flavischer Besit. Den letten Rüchalt des Reiches bildeten Die Armenier, aus benen Jaak Romnenos hervorging. In ihm trat 1057 bas Kürftengeschlecht an die Spite bes Staates, bem Byzanz mahrend der Kreuzzüge gehorchte. Die Normannen eroberten ben Reft ber byzantinischen Besitzungen, rangen um Spirus; die Selbschukken brangen von Often heran; die Petschenegen im Norden. Die Sekten der Paulizianer und Bogumilen einerseits und die herrichfuchtige Geistlichkeit anderseits beunruhigten das von Thronstreitigkeiten ohnehin zerriffene Reich im Innern. Und boch blendete die Macht eines Kaifers wie Manuel (1143-1180) bie burch Byzauz ziehenden Mengen ber Kreuzfahrer, Die, vom Nordosten kommend, hier zuerft die Bunder des Drients noch lebendig, noch aufrecht stehend und benütt faben: War ber erfte Kreuzzug ichon in Ungarn und im Balkan zu Grunde gegangen, so kam Gottfried von Bouillon 1096 in Konftantinopel an: Die Lothringer und Blamen, die Brovenzalen und die Normannen erreichten zuerst die alte Hauptstadt des Oftens; zogen von hier vor Antiocheia, bas nun in ben Rämpfen von 1098 sein Ende fand; und zogen nach gerufalem, bas 1099 erstürmt murde.

Bhjan; M. 1325

Konstantinopel war somit aufs neue mit dem Westen verknüpft. Die Italiener schlugen 1523. in Pera ihre Handelkniederlagen auf; die Kreuzfahrer hatten den Byzantinern die Verteidis bindungen. gung ber Oftgrenzen abgenommen: Aus bem alten Streit zweier Mächte war bort ein erbitterter Religionskampf geworden. Das Griechentum in Sprien und Agupten trug ben Schaden: Es ging burch die Glaubenserbitterung fast gang zu Grunde. Das beginnende 13. Jahrhundert brachte der Hauptstadt selbst Belagerung, Brand und Plünderung im Rampf zwischen griechischem und lateinischem Christentum. Und 150 Jahre später meldete sich bie türkische Macht auf europäischem Boden: 1453 wurde auf der Sophienkirche der Halbmond aufgerichtet.

Es find immer noch vier Jahrhunderte der Selbständigkeit, die das Neich feit bem Darunter Zeiten hohen Glanges und weit-Regierungsantritt ber Komnenen durchlebte. reichenden politischen Ginflusses. Immer noch war Konstantinopel eine ber größten Handels-

ftäbte, ber am Mittelmeer kaum eine überlegen war. Und immer noch nahm die Stadt fünftlerisch eine Sonderstellung ein: Darin offenbart sich ihre bewundernswerte Größe. Dbaleich die begantinische Macht fich nur mubiam und unter schweren Buchungen erhielt; obaleich die kirchlichen Mächte dort stärker kunstfeindlich gesinnt waren, als am Tiber; überdauerte es doch Rom als Kunststadt fast um ein Jahrtausend.

1524. Bauten. M. 1831.

3mar zu größeren Bauten kam es nicht mehr. Die eigentliche Denkmalkunft, die ge-Vergl. S. 408, waltig schaffende bauliche Meisterschaft der alten Zeit war befriedigt. Wir sahen bereits, daß in kleinerem Maßstab, unter der Herrschaft einer stilistisch festen Regel und gewisser schematisch behandelter Grundrißformen immer noch kirchliche Bauten entstanden.

1525. Mojart= malerei.

Entscheidende Bedeutung hat noch immer die gewerbliche Größe von Konftantinovel. Seine Mosaizisten blieben weltberühmt. Man holte sie nach dem Uhein, wie nach Sprien, zu Mohammedanern und Chriften. Nach 1169 führte Ephrem auf Befehl bes Kaifers Manuel Komnenos die Mosaifen in der Geburtsfirche Sta. Maria zu Bethlehem aus, die in langen Reihen geschichtliche Darstellungen gaben. Giniges von ihnen erhielt sich. Um 1200 gab Raifer giaaf II. nochmals ben Befehl, Die verfallenden Gemälbe der alten Kirchen herzustellen. Die Eroberungen von Konstantinopel durch die Kreuzsahrer 1203 und 1204 aber brachten ben Verfall erft recht herbei: Rucffichtsloß zerftörten bie habsuchtigen Lateiner die prunkvollen Heiligtumer der Griechen. Und auch in der Folgezeit zeigen sich wenig Spuren, bag ben in ihre Stadt gurudgekehrten Raifern bes Ditens eine Kunft von einigermaken selbständiger Kraft gedient habe.

1526. Budmalerei.

Auch die Miniaturen geben wieder rückwärts. Es sind deren aus dem 11. Jahrhundert noch folde befannt, in denen die Malerei die alte Feierlichfeit und Würde beibehalt. Der Verfall tritt im 12. dagegen deutlich hervor. 3mar find die Handschriften noch reich und zum Teil mit lebhaft bewegten Geftalten gefüllt; ift ihre Pracht oft eine große; aber nach und nach schwindet die geiftige Belebung vollständig, die Bewegungen werden gewaltsamer und sind weniger verstanden; die Gesichter werden troden und erscheinen fast wie verdorrt; bas Rleisch, früher goldfarbig mit grünlichen Schatten, wird braunlich und bleiern; helle, rote und grune Tone überwiegen; bie farbige Stimmung ber Bilber läßt nach und wandelt fich ins Bunte und Schreienbe.

1527 Gregereien.

Die byzantinischen Gießereien versorgten gang Italien mit ihren Erzeugnissen. 11. Jahrhundert hatten die Kaufleute von Benedig und Amalfi ihre Niederlagen in Konstantinopel. Graf Mauro, ein Amaljitaner, schenkte 1066 bem Dom seiner Baterstadt Thore aus Bronze; Leo, Abt von Monte Caffino, ließ jene für fein Kloster gießen, deren Schmuck eine ben Besitz ber Brüber beschreibende Inschrift ift. 1076 erhielt S. Angelo in Monte Garaano. 1087 S. Salvatore in Utrani, 1077 Salerno burch Robert Giuscar folche Thore, auf benen zumeift figurliche Darftellungen ben hervorragenoften Schmuck bilben. Auch Rom entlehnte hierher feine Gugarbeiten. Gin Runftler Namens Staurafios fertigte 1070 jene für S. Baolo fuori le mura; Benedig, Navello, Trani, Pija, Montreale, Lucca erhielten Thore und andere Gugarbeiten. Bon biefen wurde vielleicht einiges in Italien gefertigt; aber es reiht fich in den Formen völlig der byzantinischen Arbeit an.

Die Kunft ist an allen diesen Werken schwerfällig, ja roh. Nur die feierliche Haltung, ber Ernst ber Absicht, die mustische Vertiefung bei ungenügender Form machen sie erträglich. Nur eine völlige Runftlofigkeit, wie sie damals in Rom und dem katholischen Unteritalien berrichte, konnte die fernher herbeigeschafften Gegenstände zu begehrten Schnuckftucken erheben. In einer Zeit, in ber ber Streit bes romischen mit bem byzantinischen Bischof zum Austrag fam — 1054 legte der Legat des Papftes die Exfommunikation gegen den Batriarchen Michael Carularius auf dem Altar ber Sophienkirche nieder -, gingen beffen Sendboten

nach bem Dien, um die Rirchen mit Bilbwerk ju ichmuden, beffen griechische Inschriften beutlich die Herfunft aus dem Land der Jrrlehre verfündeten.

Richt minder reich war die Ausfuhr an Schmelzarbeiten. Namentlich Lenedig machte sich zum Markt folder Erzeugnisse bes Oftens. In der Pala d'oro, dem Hochaltar der alten Markusfirche, bediente nich die Stadt felbit beffen Kunftfertiakeit. Schon 976 murbe bas Bergl. 3.411, Wert begonnen, 1105 in die jegige Form gebracht; eine Zusammenstellung gablreicher Gemalbe in Schmelz in reich verzierten Rahmen; ein Mufter ber ben Kunftlern gur Berfügung stehenden Darstellungsgedanken. Un Alter verwandt ist der Siegeskranz bes Kaisers Konstantios VII. (um 950) oder vielmehr der diesen umgebende Schrein, der wieder Darstellungen von Seiligen aufweist, die je zwei statuarisch nebeneinander stehend von einem Rahmen umfaßt werben; bann die heilige Stephansfrone zu Budapeft, die um 1075 entstanden fein dürfte.

1528. Schmel3= M. 1337.

Die Anfertigung und der Handel mit Erzeugnissen in Elfenbein dauerten fort, ohne daß freilich ein neuer Gedanke in die Arbeiten eindringt. Sbenfo die Weberei. Namentlich umfiarten bie Normannen Suditaliens wendeten biefer ihr Augenmerk zu und wußten sie in ihr Gebiet zu übertragen, in jenes merkwürdige Land, das für den Austausch der gewerblichen Erfahrungen

1529. Andere

zwischen Often und Westen in der Folge so Großes leistete, nach Sizilien. Bon tiefgreifender Bedeutung für die Kunft der griechischen Kirche war die Ansiedelung

Die Klöfter

der Mönche auf dem thrakischen, tief ins Meer hinausragenden Borgebirge Athos. Lawra, das älteste ihrer Alöster, wurde 963 vom heiligen Athanasios gegründet; bald folgten weitere ariechische Unfiedelungen. Die Georgier, die Amalfitaner, die Bulgaren und Serben hatten dort ihre Niederlassungen, die unter sich durch einheitliche, reichzfreie Berfassung verbunden, die Stürme der Türkenherrschaft bis auf den heutigen Tag zu überdauern wußten. Die Regel des heiligen Basileios, der sie sich widmeten, war streng asketisch. Die wissenschaftliche Bildung war gering; ihre Pflege wie die der Kunst erschien den Mönchen für weltlich; ebenso wie die Bethätigung als Gärtner, Fischer, Rohlenbrenner. Aber sie übten doch das Schnigen in Holz und Elfenbein, das Malen von Heiligenbildern in handwerklicher Überlieferung; um fomit den Wallfahrern Undenken, den Kirchen Runstwerke von jener altertümlichen Echtheit zu geben, die der griechischen Kirche als besonders heilig gilt. Dargestellt wurden Gegenstände aus der Beiligen- und Märtyrergeschichte; fortgesponnen namentlich jene Schilberungen religios-philosophischer Gebankenreihen, in benen die bogmatische Bebeutjamfeit das eigentlich fünstlerische Leben bedrängt und aufhebt. Die Malereien ber Lamrafirche, eines bescheibenen Baues von byzantinischen Grundformen, geben darüber Aufschluß: Chrift als Weltherricher in ber Mitte zwischen ber Gottesmutter und bem Täufer, um ihn ein flar burchbachtes Snftem von Darstellungen, Die bie Berrichaft Chrifti in geiftvolle Beziehungen zu ben großen Ereignissen seines irdischen Wandels stellen. All das in wenig bewegten, feierlichen Geftalten; und gemalt in Formen, Die über Die Entstehungegeit Die weiteft auseinander gehenden Annahmen möglich werden ließen. Schilderungen des Weltgerichtes, ber heiligen und der göttlichen Liturgie, der Herrlichkeit des thronenden Heilands und des Mariengottesfestes, der Propheten und Apostel, der heiligen Synoden füllen Auppeln und Wände und werben nach feststehenden Runftgefeben von Männern gemalt, benen die Strenge ber Regel und eigenes asketisches Empfinden jedes Abweichen von der überkommenen Regel und Auffassung verbietet. Der Mönch und Maler Dionysios (aus Phuran-Agrapha) schrieb das berühmte Malerbuch vom Berge Athos, in dem er die Gefete der Klofterkunft niederlegte. Man hat es ursprünglich für ein Erzeugnis des 10. oder 11. Jahrhunderts gehalten, später 1458 für die richtige Zeit seines Entstehens erhalten, andere haben es ins 18. Jahrhundert gesett, neuere Untersuchung sich für die Zeit zwischen 1500 und 1630 entschieden: Die Jahr-

1531, Banb= maleret.

1532. Der Stillftanb ber Runft. hunderte gehen an der Kunst des Klosters so ganz ohne Merkmale vorbei, sie sieht so unverändert im Wechsel ber Zeiten, daß die miffenschaftliche Kunstrritik an den Gestaltungen feine flar erkennbaren Merkmale während eines halben Jahrtausends findet! Draußen in der weiten Welt der Verfall und die Blüte, das Ringen des nach Ausdruck seiner Empfindungen strebenden Ich; hier auf der meerumflossenen Kelsenhalbinsel, weltfern und weltfremd, eine rein klerikale und asketische Kunst und als ihr Kennzeichen der vollkommenste Stillstand.

1533. Athen.

Dt. 938.

Nicht nur Süditalien stand unter dem Ginfluß jener letten Blüte drijtlicher Kunst in Konstantinopel. Griechenland machte aus tiefem Schlafe auf, feit im 13. Sahrhundert, nach der Gründung bes lateinischen Raijertums, in Uthen eine eigene Herrschaft unter ber burgundischen Bergl. S. 300, Kamilie de la Roche entstand; die unter Florentiner Großkaufleuten fich zum Berzogtum erhob, boch endlich 1460 ben Türken erlag. Aus ber Anfangszeit biefes Staates frammt die kleine Metropolis von Uthen (Banagia Gorgopiko, 13. Jahrhundert); diese Kathedrale, deren Aukeres durch allerhand antifes Bildwerk aufgeputzt ist, mißt in ihrer Länge etwas über 12 m!

73) Die Armenische und Georgische Kunst.

1534. Das Land.

Sin altes Rulturland, das innere und nördliche Kleinasien, wurde der Sit einer merkwürdigen, leider in ihrem ganzen Umfange nicht mehr erkennbaren Kunft. Im 2. und 3. Sahrhundert ichlug bas Christentum im Nordosten bes Landes Burzeln. Im Innern sehen wir jene eigentümliche Entwicklung der Höhlenarchitektur, die sich in der byzantinischen Bergl. 3.305, Zeit fortsetzte. Nach der hier uralten Sitte grub man die Kirchen in die Felsen und meißelte aus diesen Schauseiten: Bom Grabe bes Midas durch die hellenistische erhielt sich diese Schaffensart auch in die byzantinische Zeit. Gewaltige Festungen wie Kutahia und Angora zeugen von den Anstrengungen, die Byzang gur Verteidigung seines Besites machte.

1535. Ber. binbungen mit bem

Beften.

Dr. 1522.

Nachdem die Euphratlande in Besit der Mohammedaner übergegangen waren, wurde namentlich Armenien, Georgien und die Südthäler des Kaukajus als Grenzgebiete wichtig. Die Bewohner waren geschickte Kaufleute, die in Versien und im Zweistromlande ebenso wie in Buzanz heimisch waren. Trot ihrer Unhänglichkeit an das Christentum standen sie zwei Jahrhunderte, von der Mitte des 9. bis gegen Ende des 11. Jahrhunderts, unter dem Kalifat von Bagdad und den kleineren nördlichen Abzweigungen biefer Macht. Der Niedergang ber mohammedanijchen Macht und das Hereinbrechen der Kreuzzüge machte sie wieder frei. Und wenn bas Verhältnis zu ben lateinischen Christen sich auch bald trübte; wenn die Urmenier nach wie vor auf ihre eigene Kraft angewiesen blieben; so nahmen sie doch im 13. Jahrhundert viele Anrequingen von den Franken auf. Der Staat regelte sich nach feudaler Ordnung, fränkisches Recht drang ein, das Kriegswesen erhielt eine den Kreuzheeren verwandte Verfallung: ja. selbst die französische Sprache wurde mit Vorliebe im staatlichen Verkehr und Bergl. 3. 465, selbst in der Kirche gepflegt. Armeniens Bedeutung wuchs, feit das Haus der Komnenen den byzantinijchen Kaiserthron einnahm und, 1204 durch die Lateiner von dort vertrieben, bas Kaiserreich Trapezunt gründete, das erft 1462 der türkischen Übermacht unterlag. neben bot das unter einheimischen Königen stehende Reich Georgien dem Christentum einen Rückhalt, das unter der Königin Thamor 1184-1212 seinen Söhepunkt erlangte. Die Blüte litt weniger durch die Kämpfe mit den Mohammedanern als durch den Mongolensturm, der im 14. Rahrhundert die Rleinstaaten vernichtete und an ihrer Stelle das Reich der Golbenen Horde aufrichtete. Nur Abchasen, Georgien und Trapezunt fielen erst unter den Streichen der Türken.

Die Kunstgeschichte in diesem Oftwinkel des Schwarzen Meeres umfaßt nahezu ein halbes Jahrtaufend. Den inneren Zusammenhang ber Entwicklung vermögen wir noch nicht zu erfennen. Aber man sieht doch beutlich, daß es nicht nur wechselnde fremde Unregungen waren, die sich hier geltend machten, sondern daß sich hier eine innere Klärung vollzog, die die äußeren Ginfluffe zu verarbeiten mußte.

Dies geschah namentlich im Bauwesen, von dem wir nur den Kirchenbau an einer Reihe von Beisvielen kennen. In Georgien finden sich die frühesten Kirchen in den Bergen um Machet, der Hauptstadt des Landes in der ältesten driftlichen Zeit: Rechteckige, in der Tonne überdeckte und mit steinernem Sattelbach abgeschlossene Bauten von dusterer und kunstloser Bildung. Die Apsis ist im Halbkreis gebildet, versteckt sich aber in der rechtwinkligen Ummauerung. So beispielsweise in Borschom und Orchati. Hier ist der Turm ein achtediger Vergl. S. 405, Bau über einem Manerwürfel, den eine Pyramide bedeckt, also ein trop einzelner hellenischer Formen an die Gräber Persiens mahnender Aufbau.

1536. Baufunft.

1537, Bentral= tirchen.

Bald zeigen sich aber in Georgien neue, eigenartige Formen. Die Kirche zu Pitzunda an der Oftfuste des Schwarzen Meeres, gegründet von sprifchen Monchen, zeigt noch die meiste Unnäherung an byzantinische Gestaltungen. Wefentlich anders gestalten sich die Dinge mehr landeinwärts, in Machet, deffen Hauptfirche angeblich um 700 entstand: Gin an den Ecken abgeschrägtes Rechted, an das vier Apsiden anstoßen. In den Eden zwischen diesen Rapellen: Es ift hier ber Gedanke des Zentralbaues in einer Klarheit ausgesprochen, wie ihn im Westen die Türken und die italienische Renaissance erft im 15. Jahrhundert fanden: Gine nach beiden Achsen zu fast gang symmetrische Anlage. Uhnlich die Kirche zu Alt-Manglis in Kasbeck, wo wunderbarerweise ein Querschiff zwischen den Zentralraum und die Oftapsis geschoben, diese von zwei Seitenchören begleitet ift.

Die eigentliche Entwicklung ber armenisch-georgischen Kunft vollzieht sich erft im 9. Jahrhundert. Der entscheidende Ort scheint Uni gewesen zu sein, seit 961 Sauptstadt ber Georgier, die balb zu 100000 Einwohnern heranwuchs und gegen 100 Kirchen beseissen haben soll. 1046 von den Byzantinern, später wiederholt von Selbschuffen und Kurden erobert, fiel sie immer wieder an die Georgier, bis der Mongolensturm sie 1239 zerstörte.

Die Kirchen von Ani sind auf jenem Grundriß aufgebaut, dem wir zuerst am Pretorium Bergl. S. 181, zu Musmije begegneten. Sie ähneln darin den späteren bnzantinischen, übertreffen diese aber in Sachlichkeit der Durchbildung und teilweise auch an Größe. Die Kathedrale (1010 gegründet) hat etwa 10 m Ruppelweite und eine Schifflänge von nahezu 40 m; die Schaufeiten sind von einfacher, doch bei trefflichem Quaderbau vornehmer Wirkung; die Ruppel bect ein spiges Steinbach. Die Kathedrale von Kutais (10. Jahrhundert, jest in Ruinen), die sehr merkwürdige Klosterkirche zu Timotisubani (10. Jahrhundert), jene der Muttergottes zu Gelati (Ende 11. Jahrhunderts), zu Alla-Werdi u. a. m., sind Zeichen einer ununterbrochenen, von derfelben Grundform ausgehenden Fortentwicklung. Samthavis (1050) stellt einen Gipfelpunkt diefer Form dar. Das Spstem von Musmije hat dadurch eine Underung erfahren, daß das Westischiff verbreitert, das Ditidiff fast gang verschwunden ift und an feine Stelle drei Apfiden treten. Die Formen sind schlank: Die Mittelkuppel ist nur 6 m breit, boch Bei Bergl. S. 408, 29 m hoch; alle Formen streden sich wie bei ben byzantinischen Bauten in die Bobe. ber Rirche von Timotisubani treten, obgleich diese noch nicht fo ichlank ift, die Spigbogen auf. Die Ruppel wird stets von schlanker, oben in einen Steinhelm abschließender Trommel getragen. Un der Kirche zu Dighour zeigt die Kuppel gang saffanidische Formen und wechseln Oufeisenbogen mit antitisierenden Formen in munderlicher Weise. Die Kirche der heiligen Fripsime (618 gegründet), der heiligen Gajane (630? gegründet) zu Walarschapat (Wagharschabab) geben auf ungefähr gleiche Unordnung zurud. Sie find zwar oft maffig in den Formen und schwerfällig; aber doch von einer gewissen Frische der kunstlerischen Auffassung, reicher im Wechsel ber Gebanken als die Bauten von Byzang. Der wichtigste Bau Armeniens, die

Metropolitanfirche zu Etichmiadzin, wurde leider im 17. Jahrhundert zerstört und wieder aufgebaut. Alt burfte an ihr nur ber Grundrig fein: ein Geviert, bas vier Säulen in neun ungefähr gleiche Teile zerlegen, in ben Achien je eine Apfis, die fraftig über die Umfaffungsmauer hervorragt. Diefer Bau burfte, nach ben erhaltenen Anaufen jener im 17. Sahrhundert durch Pfeiler ersetten Säulen zu urteilen, um 650 entstanden fein und zwar als das Werk von Meistern der Westküste Kleinasiens. Trapezunt scheint diesen oft derben und ichwerfälligen Bauten gegenüber leichtere Stilformen bevorzugt zu haben. Die Sophienfirche (um 1100) ift namentlich ausgezeichnet burch große seitliche Anbauten, in benen der Spitzbogen sich bemerkbar macht. In der Kathedrale findet das Sustem von Musmije eine besonders würdige Ausbildung, namentlich auch hinsichtlich der wohl abgewogenen Berhältniffe. Der Turm in ber Rahe von Sta. Sophia tritt in feiner, ben Minarehs Afrikas und Spaniens verwandten, fraftigen Glieberung, als ein gesonberter Bau von gesunder Gestaltungefraft auf.

1538. Bierformen.

201, 591,

Entscheidend ift bei ben meisten Dieser Bauten bie fraftige Saufteinentwicklung, Die Durchführung felbst ber Kupveln in forgfältigstem Steinschnitt. Das weist eber auf Sprien als auf Konstantinovel. Nicht minder find manche Motive dorther entlehnt. So die eigen-Bergl. S. 194, tümliche Behandlung der Profile, die sich bandartig über die Steinflächen hinziehen. Sie umrahmen die Fenfter, bilden felbständige Figuren, wie 3. B. große bekorative Kreuze: Co in Samthavis, Achtala (14. Jahrhundert) und Anemur. Die Stupen find von Formen, bie kaum noch eine Erinnerung an tlassische Bauten bieten, wenigstens im 10. und 11. Jahrhundert: Bündel von Rundstäben mit aans willfürlich gegliederten Profilierungen, die eher an Indien als an Byzang mahnen. Diese tragen Bogen, beren Rundglieder als Stricke oder als Flechtwerk ausgebildet sind. Dazwischen nur vereinzelt die Ranke. Die eigentlich Bergl. S. 319, entscheidende Ornamentsorm find aber aufs reichste und sorgfältigste durchgeführte Bandverschlingungen. Unter biesen treten alle jene Formen auf, die wir bereits aus ben Schmelgarbeiten Südruflands und ber Donaugebiete fennen lernten. Die Bildwand von Orchati bietet nach biefer Richtung eine mahre Mufterfarte aller ber alten Motive: ben Buckel, bas

M. 1125.

Burdenwerf, die Bandverschlingungen. Richt minder die Kirche zu Kaben (14. Sabrbundert). Bergl. S. 406, an der sich die geometrischen Linienspiele von Naktscheman mit dem Flechtwerk der Bölkerwandererfunft in der überraschenoften Weise mischen, um in einzelnen Formen, so namentlich an der Kirche zu Safara (Anfang 14. Jahrhunderts) zum vollendeten persischen Ornament zu werden.

1539 Budmalerei

M. 1324.

Die Entwicklung bes Ornaments ergiebt fich am beutlichsten aus ber Buchmalerei. Gin Svangeliar von Etschmiadzin (989) zeigt noch völlige Abhängigkeit von der fprischen Runft. bei wenigen eigengrtigen Formen. Gin gleiches Buch aus Trapezunt (im Rlofter C. Lazzaro bei Benedig, 10. Jahrhundert) bringt ichon gewiffe Berichlingungen, Palmetten, die gu Unfanasbuchstaben ausgebildet find; dann feit dem 11. Sahrhundert Bögel, deren geöffnete Schnäbel, Rlügel und Schwänze fo gestellt sind, daß burch einen ober zweie, burch bie Berbindung mit Anoten= und Rankenwerk Buchstaben gebildet werden. Jene Ralmetten find versischer Berkunft, jene Vogelbuchstaben kehren wieder in der merowingischen Buchmalerei. Es besteht hier also ein unzweifelhafter innerer Zusammenhang, der auch Standinavien und Arland mit Armenien und Georgien verbindet. Wir werben feben, daß die Barager die mahrscheinlichen Mittler in dieser Runftweise waren; während die armenische Runft als eine felbftandia fortwirkende Tochter ber sprijch-persischen und byzantinischen erscheint.

1540 Manb= malerei.

Ihre Malerei ftand etwa jener auf dem Berge Athos gleich. Noch vor wenig Sahr zehnten fah man in einer Kirche zu Uni große Frestenreihen, Darftellungen aus bem Alten und Neuen Testament, die bem 12. oder 13. Jahrhundert zuzuschreiben find. beherbergen faukafische Aloster, namentlich Bilder, an benen nach griechischer Beise Die Be-

wander, der Glorienschein, der Sintergrund in Gold getrieben, die Gesichter aber in altertümlich dunkler Farbung und feierlicher Saltung gemalt find. Refte ber Bildtafel bes Alofters Dichumati in Georgien (in Privatbesits in St. Petersburg), Rundbilder Christi, der Mutter Gottes und des beiden zugehörigen Kreises von Heiligen find ausgezeichnete Beispiele der Schmelzarbeit aus ber ersten Sälfte bes 11. Jahrhunderts. Diese Arbeiten stehen feineswegs vereinzelt. Namentlich hat Mingrelien, bas Bergland an ber Oftfüste bes Schwarzen Meeres. mancherlei biefer Urt in ben Klöftern Chopi, Gelati erhalten: Es bedt fich mit ben Spatwerken ber Bugantiner, mit dem prachtvollen Kreuzbehälter im Dom ju Limburg a. b. L., ber sogenannten Krone Karls bes Großen in ber Schatkammer zu Wien, ber Krone bes Konstantinos Monomachos (1042-1055) in Beit und manchem anderen Werke einer wunderbar fein arbeitenden Schmelzkunft. Freilich, ein frischer künftlerischer Hauch brang auch hier nicht in diese Darstellung feierlich statuarisch aufgestellter Beiliger. Eingekeilt zwischen die Abneigung ber Mohammedaner gegen die Menichendarstellung überhaupt und die Sorge ber griechischen Rirche um die Bahrheit in der Kunft, d. h. um das Verharren am Überlieferten, konnten diese Bölker indogermanischen Stammes nicht zum vollen Ausdruck ihres Denkens und Empfindens gelangen. Aber wie fie feit dem 5. Jahrhundert ihre eigene Schrift und Sprache entwickelten, in der perfifche, sprifche und griechische Entlehnungen sich begegnen; wie sie unter bem Katholifos von Stichmiadzin feit bem 6. Jahrhundert ihre eigene Kirche aufrichteten; wie sie ihre Mönche als Sendboten in die Klöster des Libanon, nach Rom, nach Marseille. auf die Ansel S. Lazzaro bei Benedig schickten und noch im 12. Jahrhundert ihren größten Schriftfteller, Nerses Schnorhali, hervorbrachten; so hielten sie auch in der Kunft eine kühne Wacht im Often, die erst unter den hufen mongolischer Rosse vernichtet wurde.

Edmel:=

Die Bilbnerei ist wieder zumeist Aleinkunft. Wir benten einzelne Werke, wie einen in Silber getriebenen heiligen Georg, von außerordentlicher Feinheit der Durchbildung. Der ichlanke, jugendliche Seilige in seinem mit Gifenschuppen benähten Baffenrock fieht frei und frisch in dem mit Filigran verzierten Rahmen: eine Gestalt nicht greisenhafter, sondern sich verfüngender Kunft. Es ist ja wenig, mas wir bisher kennen; es laftet eine Reihe von Jahrhunderten der Mißwirtschaft und Bedrückung auf jenen Landen; aber es bricht doch hier und da ein Strahl von Leben burch die Schleier der Geschichte und aus der Dürre des firdlichen Schaffens, der die Aufmerksamkeit mit Recht auf diese noch kunftgeschichtlich nicht genug erschlossenen Länder und Zeiten lenkt.

1542. Bilbneret.

74) Die Slaven und Skandinavier.

Unter ben indogermanischen Bölfern erscheinen die Claven zulet in ber Weltgeschichte. 216 Man. Sie treten im 6. Jahrhundert an der unteren Donau auf; feten fich im 7. Jahrhundert in ber Balkanhalbinfel fest; und zwar kamen sie dahin aus der jett ruffischen Tiefebene, von wo sie auch ben auswandernden Germanen nach Westen bis an die Saale und Niederelbe nachrückten. Bon einer eigenen Runft biefer Bolfer, ja felbst von ihrer Götterlehre ift wenig bekannt. Sicher befanden fie fich nicht auf einer Bilbungsftufe, die der älteren Kultur der von ihnen besetzten Donaulande einigermaßen entsprach. Ja felbst in biefen Gebieten waren fie nicht befähigt, das Bestehende zu erhalten. Zwischen der Zeit ihrer Einwanderung und den ersten sicheren Nachweisen einer höheren Baufunft klafft ein Zwischenraum fast von einem halben Sahrtausend.

Anders in Rußland. Normannische Handelsherren gründeten dort im 9. Jahrhundert 1544. Die Barager einen Staat. Sie kamen von Roslagen gegenüber den Alandsinseln und wahrten in dem in Aufland. nach ihnen benannten Gemeinwefen ben Stand als Arieger. Man nannte fie Barager, Fremde, wenn fie sich gleich früh mit den Slaven mijchten. Ihr Ziel war der Süden, dem

Bergt. S. 51, fie als Rauflente wie als Rrieger guftrebten, alten Handelswegen folgend. Daher festen fie M. 152 fich in Nowgorod und Kiew fest, und fonnten icon 40 Jahre nachdem sie am finnischen Bufen gelandet, mit Byzang auf Grund ihrer Waffenerfolge und ihrer Beutezüge einen vorteilhaften Sandelsvertrag ichließen. Schon um 935 diente dem Raifer eine nordische Kriegerichar, die Barangoi, als Garde; hatte also der Durchzug durch Rußland feste Formen erlangt. Seit bem 10. Jahrhundert jum Christentum übergetreten, meldeten fie fich als Staatsmacht in jugenblicher Rraft an ber Norbfufte bes Schwarzen Meeres. Wenn fie biefe gleich nicht bauernd halten konnten, fo genügte boch bie kurze Berbindung mit dem Suden, Rugland ber griechischen Kirche guguführen. In der alten Reichschauptstadt Kiem thronte ein Metropolit, der dem Patriarch von Byzang unterstand. In dem 1157 gegründeten Wladimir 1545. Der ruffifche erblühte eine zweite Hauptstadt: In diese verlegten die Russen ihren kirchlichen Mittelpunkt. feit 1223 Dichingis-Chan und feine Mongolen ben Suben erobert und bamit die Ruffen vom Schwarzen Meer für lange Zeit verdrängt hatten. Schon 1147 war Mosfau ent= standen, seit 1325 wurde der Sitz des Metropoliten dorthin verlegt. Fürstengeschlecht, das den Staat gegründet hatte, war inzwischen slavisiert worden. Es ging ber normannische Grundzug ber Staatengrundung vollends verloren, seit die innerruffischen Staatenbildungen ben Zusammenhang auch mit ber Ofifee mehr und mehr einbuften. Die Mongolen eroberten 1260 Nowgorod, die Litauer festen fich 1319 in Bolhynien fest: Die ruffischen Fürsten begannen im 14. Jahrhundert, auf enges Gebiet beschränkt, langfam bie Wieberaufrichtung ber flavischen Celbständigkeit in einzelnen Fürstentumern, Die feit bem 15. Jahrhundert unter Moskaus Vorherrichaft wieder zur Ginheit gebracht wurden. Gin neues

Der Baragerstaat aber, mit dem wir uns hier zu beschäftigen haben, war unverfennbar von größter Wichtigkeit: Er ging auf einer ber großen Sandelsitraßen vor, die bas Schwarze Meer mit der Diffee verband : Neben der durch Ungarn und Bolen gur Bernsteinküste sührenden war jene viel begangen, die in Riga und Nowgorod ihre nördlichen Märkte hatte, in Kiew die aroke westöstliche aus Anneralien kommende schnitt und auf dem Dnievr bem füblichen Meere guftrebte. In Riem follen ichon bei einer Feuersbrunft von 1124 gegen 400 Kirchen abgebrannt sein. Es war bies bie Stabt, in ber bie Normannen guerst ben Drient fennen lernten, bem fie, als Rumanen und Mongolen bie Strage verlegten, fpater unter Richard Löwenhers durch die Strafe von Gibraltar gustrebten. Und die ältere Strafe ift als ein Weg auch fünftlerischer Unregungen nicht zu unterschäten. Das beweisen die Bauten der warägrischen Fürsten in Rugland.

Rußland entstand somit aus bem Bergen bes ihm heute unterthänigen ungeheuren Gebietes.

1546. Riem.

Leider ift Kiem zu oft burch Brand zerftort worden, um uns noch ein vollständiges Bild ältester Kunft bieten zu können. Das älteste Kloster, die Riewo Beschtscherskaja Lawra. besitt nahe bem Thor noch in der heiligen Dreieinigkeitskirche (1106) einen Bau gang im Sinne der bnzantinischen Kirche: Gin Geviert, mit vier Pfeilern unter der 4 m im Durchmeffer haltenden, 13 m emporsteigenden, nach außen mit achtediger, hoher Trommel versehenen Ruppel. Sagen doch alte Berichte, vier Byzantiner Baumeister haben bas Rlofter errichtet. In ber Kathedrale Sta. Sophia (1037), die den Namen und, soweit die Zeit in den großen Beist der iuftinianischen einzudringen vermochte, auch die Form aus Byzang entlehnte, mahnen bie Mosaifen noch an diese unmittelbare Abhängigkeit. Un Funden und einzelnen firchlichen Besittumern begegnet man der Kunft der Schmelzmalerei in durchaus bnzantinischen Formen. Bergl. S. 350, Deutlich erfennt man daneben aber auch den Zusammenhang mit jener Kunft ber Bölferwanderung, die die Goten und Langobarden von hier nach dem Westen getragen hatten.

M. 1126.

1547. Morbiveit= rufland.

Dieser Zusammenhang mit bem Suben macht fich aber auch in ben nördlichen Teilen bes Reiches bemerkbar. In Nowgorod erhielt sich leider wenig. Welcher Urt die bortige

Runjt war, lehrt die Rirche St. Boris und St. Gleb zu Grodno, das schon 1183 als reiche Stadt mit vielen Steinbauten genannt wird: Auch dort durchaus der byzantinische Grundriß. Wie die erhaltenen Ruinen bezeugen, war die Kirche nicht ganz zu solcher Höhenentwicklung gefreigert, wie jene zu Riew; aber doch ein auf Rundpfeilern ruhender Ruppelbau; 3m 12. Jahrhundert entstand also hier, 260 km von der Ostseeküste, aber 1500 km von Byzanz, ein Bauwerk rein orientalijcher Kunft! Die Grenze zwischen den Ginflufgebieten des römischen und griechischen Kirchentums becten sich mithin mit ben politischen Grenzen.

Kein Bunder, daß im Innern Auflands die füdliche Runftweise entschied: Die Kirchen von Wladimir, nordöstlich von Moskau, sind rein byzantinisch in Bauweise wie in ihrer liturgischen Stellung: Sie find vollständig Alerikerbauten: In dem engen Raum hatte eine Bolksgemeinde wenig Plat. Die Laien brannten damals wohl wie heute ihre Kerzen in ber Kirche an, füßten bie Bilder bes Ikonostas und warteten vor den Thoren der Kirche bes Gottesbienstes. Rasch nacheinander entstanden in Bladimir die Georaskirche (1129). die Verklärungskirche (1160) und die Kirche des heiligen Demetrius von Sallone (Ende 12. Jahrhunderts), denen sich die Pokrowiche Kirche bei Bogoliubow (Mitte 12. Jahr= hunderts) und die Kathedrale zur Geburt Christi zu Susdal (1225 gegründet) anschlossen. Die Grundform ist die der Kuppel über ariechischem Kreuz und mit Nebenkuppeln über Gemeinsam bleibt die Raumenge: In Susdal hat die Kuppel 61/2 m Durchmesser und erhebt sich ihr Scheitel $30^{1}/_{2}$ m über den Kirchenfußboden: Freilich hat hieran ein Umbau von 1525 vielleicht Anteil. Aber auch die Demetriuskirche zu Wladimir entspricht dieser Form. Im Außeren erscheinen die Hauptformen des Grundriffes angebeutet burch vier Afeilerbundel, die ein Bogen befront. Diese ftehen in ber Gleiche mit dem Gewölbe und entbehren des oberen geradlinigen Abschluffes. Ahnliche Formen erscheinen schon Bergl. C. 409, an der Apostelfirche in Theffalonich. Bemerkenswert ift aber der reiche bildnerische Schmuck, indem die Klächen bedeckt find mit krausen Flachbilbern, auf denen die hirsche, Löwen, Bögel, Greife, Mifchtiere und Pflanzen wiederkehren, die der Bolkermanderungszeit Sudruflands eigentümlich waren. Hier offenbart sich eine einheimische, russische Regung, in der sich die Bergl. S. 250, Loslösung von Byzanz bekundet. Der Gesandte des französischen Königs Ludwig des Heiligen fand im 13. Jahrhundert im Dienste des mongolischen Chan russische Baumeister thätig: Solche werden auch die Kirchen bes Madimirschen Fürstentums errichtet haben.

1548. Norboft= rugland,

1549. Materei.

Die Malerei scheint nicht minder sich von unmittelbarer Entlehnung befreit zu haben, blieb aber unter der strenasten Aufsicht der Geistlichkeit, die sich jelbst lebhaft mit dem Pinsel Selbst Kirchenfürsten werden als eifrige Maler genannt. Ihre Werke entziehen sich meiner Kenntniß: Die Blütezeit eigener Kunst scheint erst ins 14. Jahrhundert zu fallen, in jene Zeit, die mit dem Emporblühen Moskaus in Verbindung steht.

Als so erbitterte und gefährliche Gegner und Nachbarn von Byzanz die Bulgaren sich Die Bulgaren auch oft erwiesen, so find fie boch geistig von der großen Hauptstadt am Bosporus abhängig. Sie befetten von den Claven ichon besiedelte, driftliche Lande an der Donau und verloren Bolkstum und Glauben im Verfehr mit ben besiegten Landsaffen. Die flavische Bolksmaffe war so bicht, daß sie die Reste dakisch-römischer Unsiedelung vollständig umschloft. entstanden im Gebiet der unteren Donau die wunderlichsten Berhältniffe: Die noch heute lateinisch rebenden Rumänen nahmen nicht minder als die Bulgaren das griechische Kirchentum flavischer Sprache an. Aprillos und Methodios, Byzantiner Mönche bes 9. Jahrhunderts bereiteten diesen Sieg der griechischen Rirche vor. Die Grenzen, die von diesen großen Avosteln aufgerichtet wurden, gelang es fast nur in jenen Gebieten zu verruden, die ber ungarische Einfall von Byzanz trennte: Mähren, Böhmen, Polen fielen Rom zu, ebenso wie sich ber madnarische Staat unter Stephan dem Beiligen (997-1038) dem Westen erschloß.

1551. Surdliche

Bon einer ausgeprägten fünftlerischen Sigenart ber Bestilaven kann im frühen Mittel-Berbatenife, alter kaum die Rede fein. Entscheidend find die firchlichen Anordnungen, die Gründungen von Landesfirchen: So jene für die Donaubulgaren, die im 10. Zahrhundert nach Ochrida in Makedonien verlegt wurde, jene in Tirnova (feit 1186), der Hauptfradt bes Bulgarenreiches, zu Bek (Tpek) in Gerbien (1219). Die Metropoliten suchten fich von der Oberhoheit der Patriarchen von Byzanz thunlichst frei zu machen; die Fürsten unterstutzten nie darin; aber fie icheuten erst recht, unter römische Gewalt zu kommen. Gie trennten fich Daher icharf von ben ihnen geographisch oft näherliegenden beutschen und italienischen Bistumern und folgten in allen Fragen ber Gesittung ben Anregungen von Bugang, benen fie ja auch am Westthor ber Elavenwelt, an ber nordbalmatinischen Rufte, vorwiegend begegneten.

1552. Tte Bogumilen. Beral. €.212,M.658; S.270, M.837; E. 408, M. 1328.

Außert sich in der firchlichen Gliederung der Balkanlande das Kraftgefühl der Staaten. jo fehlte bem Bolke auch nicht eigenes geistiges Leben. Die Bulgaren brachten über bie Donau ein bedeutsames Erbe aus bem Dien mit, nämlich eine ftarte Sinneigung gur Lehre der Manichäer und über diese hinaus zu jenen dualistischen Lehren, die von Boroafter ausgebend, im Mithrasbienft im Beiten Berbreitung gefunden hatten. In ber erften Sälfte bes 10. Jahrhunderts wurden auch die Serben und Bosnier für jene ketzerische Gemeinschaft ber Bogumilen gewonnen, in ber ber Boje, die Berneinung Gottes, als Schöpfer ber Welt. Chriftus aber als Erlofer vom Bofen geglaubt murde; die in einfachem, die Sakramente entbehrendem Gottesdienst und einer ichlichten, auf Kirchengebaude verzichtenden Gottesverehrung nich lange ber nach ihrer Ansicht verweltlichten Kirche von Rom und Byzanz erwehrten; und trot wiederholter, gegen sie gerichteter Kreuzzüge im 13. Jahrhundert, wesentlichen Anteil an ben keterischen Bewegungen in Stalien und Sudfrankreich hatten.

1553. Rlofterivefen

Diesem Vorherrichen schlichter und teilweise auch astetischer Gläubigfeit entsprach die starke Entwicklung des Klosterwesens. Die Bildung zog sich hier wie im Westen hinter die Mauern zurud, die dem Gelehrten Ruhe versprachen. Dort findet man auch die meisten baulichen Reste aus ber chriftlichen Fruhzeit. Denn die Klöster waren die Verfechter ber Anschauungen der herrschenden Kirche und setten der Selbstbeschränkung der bogumilischen Keber firchliche Machtmittel entgegen. Der Wohlstand und die Frömmigkeit der Fürsten, die in den Klöstern ihre Grabstätten suchten; die durch Opfergaben die Monche für sich zu gewinnen und ihr Seelenheil zu fichern suchten; brachten ben ursprünglichen Ginfiebeleien balb größeren Reichtum. Diese Ginniebeleien bestanden im oberen Butnathale jum Teil - wie in Kleinafien und Syrafus - aus in ben Fels gehauenen Zellen, fpater in gaugen Rirchen bieser Art — so die Kilia in peatra zu Butna; waren zum Teil auf unzugänglichen Felsen angelegt: fo in Dragoscha, in Suczawa, um Jasin; aber auch in Thracien finden fich folde Feljenklöfter, die fich bald als fichere Festungen erwiesen. Sind doch auch die griechischen Klöfter auf bem Berge Sinai feste Burgen auf steilsten Felshöhen. Die balkanischen Rlöfter wurden durch Lage und Reichtum zu Rudzugs- und Stütpunkten der weltlichen Macht, Die Fürsten arundeten sie mit dem ausgesprochenen Bunfche, daß ihre Schäte in Kriegsfällen dort Schut fänden.

Bergi. €.305,M.954; S. 362, M. 1166.

> Db fich in jenen Klöstern noch Bauwerke, Malereien ober Bildnereien finden, die an Ulter über die Mitte des 14. Jahrhunderts hinausgehen, scheint fraglich. Jedenfalls seben wir nicht flar genug in ber Entwicklung ber Stile in den subslavischen Gebieten, um biefe Berte mit Sicherheit zu erkennen. Die Türkennot mag vieles verwüftet haben.

1554. Die Bifinger.

Im 9. Jahrhundert brandschatten die Wiftinger die Kusten des nördlichen Europa. 844 brangen fie in Sevilla raubend ein, 859 in ben Golf von Spezia. Es mogen fich bie ifandinavischen Seefahrer mit ben Barangern von Bygang im Mittelmeer bie Band gereicht Die Eroberung Englands und der Normandie, endlich, zu Anfang des 11. Jahrhunderts, jene von Süditalien und Sizilien, vollendete die weitgreifende Entwicklung des feetüchtigen, kampfesmutigen Bolkes, bas in feinem Beimatlande erft um 1000 bas Chriftentum annabm.

.... Die Standinavier hatten auf ihren Fahrten reichlich Gelegenheit, Schäße anzuhäufen: 1535. Beziebungen Des Seefahrers Freude ift es zu allen Zeiten gewesen, von der gefahrvollen Reise Zeugniffe jum Gioen. der Sigenart der besuchten Länder mitzubringen: Der Unreis zu den Beutezugen ihrer Flotten lag ja in ber Sehnsucht nach ben Reichtumern all ber mit Krieg überzogenen Gebiete. Richt nur die Ruftenorte, sondern tief die Strome hinauf führen ihre Schiffe: In den alten Königshallen zu Sfipafrok (996, um 1020 erneuert), Nibaros (um 1050), Bjögoin (Bergen, um 1115 erbaut, 1207 geritort), mag man auf ben Schenftischen die Runftwerfe aller Bolfer Europas ausgebreitet gesehen haben: Trapeza wurden diese Tische nach dem Griechischen 1556. genannt. Es ift baber nicht zu verwundern, daß fich in Cfandinavien febr früh Formen zeigen, die ohne Kenntnis berjenigen von Byzanz, Sprien und Kleinafien nicht entstanden fein können. Die Löwen als Träger von Säulen, die heiligen Bäume mit den an ihnen anftrebenden Tieren, ber vom Löwen überfallene Sirich ober Stier, Die Greifen, Die bort Bergl. C. 6, in Solgichnigeren, an Säulenknäufen, im Alachbildwerk ericheinen, find jumerischer Berkunft: gehören gum alteften Befit ber Runft und fonnen somit auf vielerlei Begen nach Cfandinavien gebracht worden fein. Die Weinrante mit ben an ihren Früchten videnden Bogeln find weitere Formen gleichen Ursprungsortes, aber einer mesentlich späteren Beit. Das reich verichlungene Bandwerk, Die Schnürenornamente, Die Knotungen und Schurzungen von Geflecht und die Burbennachahmungen find in der russischen Tiefebene und im Donaugebiet zuerst, später in Frland nachweisbar. Un den Thurgewänden der ältesten norwegischen Gottes= häuser, ber sogenannten Stabfirchen, finden fich foftbar reiche Schnikereien, in benen bie Überichwänglichkeit ber wild in fich verschlungenen Schnörkel. Die Durchdringung biefer mit Tiergestalten sich in einer der irischen nahe verwandten Weise zeigt. Und zwar treten auch Beigt 5. 376, hier Tiere auf, die weder Norwegen noch Frland beherbergte: Der Löwe ist in ihnen ebenso heimisch wie der hohe Königshut der perfischen Groffürsten über den in den Schmuck eingeflochtenen Menschenköpfen: Der Drache mit Löwen- oder Bogelkopf, Alügeln und Fischleib, ja an der Kirche zu Sittedal in Thelemarken kampfende Clefanten, treten und hier im kalten Norden entaegen.

Es fragt fich, ob diese Motive ber Bolfermandererzeit über die faufafischen Berge getragen wurden, ob fie den Ummeg über Arland einschlugen oder ob fie eines indogermanischen Stammes gemeinsamer Besit von Haus aus sind, beffen Zweige am Kaukasus fich trennten. Sicher ift nur die tiefgehende Gemeinschaft, die auf lebhaften Krieg und Handel zur See und überland hinweift. Den Dnjepr und Dnjeftr hinauf, über Weichfel, Riemen und Duna führten ichon im 9. und 10. Jahrhundert zweifellos reich begangene Stragen. In Danzia. das im 10. Jahrhundert schon ein großer Sandelsplat war, fand man Münzen aus früher Kaiferzeit. Alfo nicht nur als Beute der Seezüge, sondern auch auf friedlichem Wege dürfte ber Cuboften auf Standinavien gewirkt haben. Die prachtigen Stoffe, die Arbeiten in getriebenem Metall, die Bucher mit ihren Bilbern und ihren Schnigereien manderten biefe Bege mit ben heimtehrenden Normannenkriegern vom Schwarzen Meer wie von der Seine und Garonne nach der baltischen Rufte und mit den Angelsachsen über die Nordsee: Dort begegneten fie sich mit dem, was den Rhein und die anderen deutschen Flüsse herabkam. Und die Bölker bes Nordens erfüllten ihre Ginbildungsfraft mit den Wundergebilden bes fernen Oftens, träumten fich in fie hinein, um fie noch verwunderlicher wiederzugeben. In ihren Schnitzereien und Bildnereien mahnen fie an die Prachtstücke, die ihre Fürsten im Schat bewahrten und die ihnen als Rätfel gedanklicher Tiefe erschienen. Der Löwe, den lebend feiner von ihnen je gesehen, wurde auch ihnen zum König der Tiere; und die Mischwesen des fernen Sudoften, die Drachen und Greife, erstanden in ihren Beldenfagen als lebenbige Weien, als die grimmen Seinde des Menichengeschlechtes.

Nicht Frland dürfte hierbei das anregende Land gewesen sein, sondern dieses wie Standinavien im Orient die Belehrung gefunden; biefe aber nun als ein Teil bes Chriftentums mit in bas neu bekehrte Land getragen haben. Go ift iriich-ichottisches und driftliches Wesen in Norwegen verquickt worden.

1557, Stabtinden.

Eine merkwürdige Form Norwegens, bie in einzelnen Reften auch in Schweben und Danemark nachweisbar ift, find jene Stabkirchen. Es find dies Bauten von überraschender Sigenart: 3hre Werkform steht in vollstem Biberipruch ju ber bes volksüblichen Bohnhausbaues. Dieser wendet den Blockbau an, mährend an den Stabkirchen Mafte im Rechteck aufgestellt und zwischen diese Berbindungen eingefügt find, die wieder auf gang anderen Grundbedinaungen beruhen als der Riegelbau Deutschlands. So stehen die Stabkirchen völlig vereinzelt in Europa, benn auch die Holgfirchen Arlands haben mit ihnen nur fehr wenig Rufammenhang. In die rechtwinkligen Mittelräume ichließen fich Umgange, die mit dem Bultbach abgebeckt ericheinen. So an ben altesten Stabkirchen: Bu Urnes (um 1000), St. Betrus zu Baage (Anfang 12. Jahrhunderts). Wir erfahren, bag ber Hochaltar ber 1127 errichteten Rreugfirche ju Ronghelle in Schweden ein aus Jerufalem ftammendes heiliges Rreug, einen vergoldeten Altar in Bronze und Silber aus Griechenland und ein Antependium wieder aus Jerujalem bejaß. Also bort lag bas kirchliche Ziel: Mir will scheinen, als musse Bergl. E. 473, man in den hochgestreckten griechischen Kirchen Rußlands und darüber hinaus des byzantinischen Neiches das im Holzbau übertragene Borbild der Stabkirchen fuchen. Gerade in Urnes erscheint der Unklang mit den byzantinischen Bauten am lebhaftesten. Die Säulen haben noch Steinformen: eine Reihe von in Holz nachgebildeten Rundbogen verbindet fie. Später verschwindet die Anlehnung an den Steinbau mehr und mehr. Inwieweit auf Norwegen der innerafiatische Holzban Ginfluß hatte, bleibe dahingestellt.

1558 Blodbau.

M. 1538.

M. 738.

M. 1548.

Redenfalls trennt sich der Blockbau Standinaviens und Ruglands nicht nur nach der Werkart, sondern auch nach der Bergierungsweise von der Bauform der Stabkirchen. Nur eine von beiben Kunftweisen fann volkstumlich fein: Mir will icheinen, als ftelle die Stabfirche die auf byzantinische Vorbilder angewendete Bauweise ber Germanen dar, während der Blockbau wohl auf innerafiatische, vielleicht finnische Anregungen weift, auf jene Bauart, bie bie einwandernden Germanen vorfanden. Doch find auch im ruffischen und auch noch fkandi-Bergl. S. 470, navischen Blockbau Formen zu finden, für die im Steinbau Georgiens und im Holzbau Bergl. S. 235, Nepals mehr Verwandtes nachweisbar ist, als in den europäischen Stilen. Aber wir sind noch weit davon entfernt, in diesen Dingen klar zu sehen.

Das Christentum wurde in Standinavien von Deutschen und Nordbriten gepredigt. Es wird ausdrücklich erwähnt, daß Kirchen nach ber Sitte ber Schotten erbaut murben. Die einzige zum Bergleich heranziehbare britische Holzfirche, jene zu (Greenstead, ift den ffandi= navischen verwandt badurch, daß ihre Wände aus aufgerichteten, verspundeten Ballisaden bestehen: es ift damit nur teilweise das Wesen ber Stabkirche getroffen, ber fehr merkwürdigen Holzverbindungen, in denen die Arbeit des Tischlers und Schiffbauers mehr als die bes Bimmermanns maßgebend ift. Der ftarte Ginfluß bes westeuropäischen Christentums zeigt sich erst im Steinbau, ber mit bem 12. Jahrhundert vom Erzbistum Bremen, vom Kloster Korvei, von den rheinab mit Tuffftein nach dem Norden segelnden rheinischen Steinmeten ausging. Dagegen nennen fich die Meifter ber Stabfirchen wieberholt in Runeninschriften, fo Thorolf an den Kirchen zu Mal (1309 zuerft erwähnt) und Torpe (um 1100) in Hallingdal, Asgrim an jener zu hurum und andere mehr.

1559. Steinbau.

75) Das Beilige Land.

Die Eroberung Spriens durch die Araber stellt keineswegs einen plöglichen Umschwung aller bort geltenden gesellichaftlichen Berhältniffe bar. Es mar ein neuer Berr eingezogen grungige. und mit ihm ein neuer, dem Christentum damals noch nicht so fern stehender Glaube. herr war bulbfam; er brang nicht in bas ftäbtische Leben ein; ichon beshalb nicht, weil ben Beduinen dieses nicht behagte und sie im Wettbewerb ber burgerlichen Runfte und Sandwerke nicht bestehen fonnten. Die Araber bedienten fich gern ber reichen im Lande blübenden Runftübung, fie nahmen an ihr nicht teil. Die folgenden Jahrhunderte hindurch faben wir vielfach neben ben Byzantinern, ben Kleinafiaten bie Kopten Manptens und bie Sprier als Handelsleute thätig, als Vermittler zwischen ber bort fortwirkenden gewerblichen Uberlieferung und bem lernbedürftigen Beften. Die Kreugzüge blieben hierbei nicht ohne Ginfluß: Ginegteils gerftorten fie viel von alter Bracht und altem ftabtifchen Befen, anderseits mehrten fie auch wieder die örtlichen Bedurfniffe. Es entstanden in Sprien im Durcheinander ber Bölker und ber religiofen Biele Staaten von eigenartigfter Mifchung, wie kaum je auf anderem Boden; aber doch folche, die auf furze Beit den fprifchen Boden wieder europäischem Befen erichloffen.

1560.

Namentlich machte sich unter den Kreuzsahrern eine fräftige Bauthätigkeit im Heiligen Bauten ber Land bemerkbar. Aber obgleich viele von ihnen ben Landweg über Konstantinopel einschlugen, Rreugfahrer. obaleich ihr Staunen über die erhaltenen Werke älterer Kunft, sowie über die Bracht bes Neuen aus ben Berichten beutlich hervorspricht, nahmen fie boch vom Bosporus nur wenig Formengebanken mit nach Palästina: Sie waren bereits zu fehr von eigenen kunstlerischen Absichen durchdrungen, als daß fie von diesen leicht hatten abfallen können.

die nach dem Bau des Modestus (um 620) 936 und 1010 zerstört worden war. Die Kreuzritter bauten feit dem Anfang des 12. Jahrhunderts, namentlich aber durch Meifter Jourdain, 1140-1149, einen Chor gegen Often an den alten Centralbau mit Umgang an, eine ein= fach edle Anlage in französisch-romanischem Stil mit einigen Anklängen an die ältere Kunft Auch die alte Helenakapelle, öftlich vom Chor, wurde durch die Kreuzfahrer außgebaut. Beide erfuhren vielfache Zerftörungen (Brand von 1808) und Umbauten (1719 und 1810), die wenig mehr von ber ursprünglichen Bauart erkennen laffen. Sta. Maria Latina, die Stiftung Karls bes Großen, aus ber fich ber Johanniterorben entwickelte, murbe 1130-1140 als breifciffiger Bau mit Emporen und einer Ruppel über bem öftlichen Soche bes Mittelschiffes errichtet. Die Bauformen und selbst die Flachbilder der Monate an dem Nordthor sind nach führranzösischem Borbilde geschaffen. Bon ber gesamten, planmäßig um einen gevierten Hof angeordneten Klosteranlage, dem heutigen Muristan, haben sich die Grundmauern erhalten: Sie war 1048 von Benediftinern gegründet worden. Die Kirche auf dem Berge Tabor (1120), eine Cluniacenfer Gründung, war jener nahe verwandt; die Lazaruskirche zu Bethanien (1138), die Templerkirchen zu el Bire (1146 vollendet), die durch gute Erhaltung ausgezeichnete Annenkirche gu Jerusalem (Mitte 12. Jahrhunderts), jene der heiligen Verkünbigung zu Nazareth (1155, 1730 umgebaut), die teilweise noch altgriechische Baureste verwenbende Johannesfirche zu Gaza (um 1150), die jett als Moschee dient und um ein Schiff erweitert ift; die Kathedrale zu Beirut, die Markuskirche zu Tyrus, jene zu Ramle (jest Dichami el-Kebir), gleich ber vorigen breischiffig, mit hohem Mittelschiff; — alle biese und andere Bauten find burchaus in den Formen der frangofischen Kunft gebaut. Satten boch deren Träger im Heiligen Lande die vorwiegende Bedeutung. Sin kräftiger Quaderbau, tüchtige Behandlung ber Steinmetfunft, vornehme Formensprache ift ihnen bei einer gemiffen Nüchternheit gleichmäßig eigen. Die Ruppel spielt vielleicht eine etwas ftärkere Rolle als im Westen.

Buvorberft entstand bort ber erneute Ausbau ber heiligen Grabesfirche gu Jerusalem, Bergl. C. 382,

3mar bildet fie als Lichtbringer für die Bierung in der frangofischen Runft feine Neuerung. Rur felten wird man in der Singelbehandlung daran erinnert, daß die Kreugfahrer über Bugang nach Jerufalem famen und bag die Ruppelturme bas Merkzeichen ber fpathngantinischen Kirchen find.

Schon war die Zahl und Kraft der sprisch-christlichen Bauleute groß genug, daß sie auf andere Länder einwirken konnten. Man begegnet ihrem Ginfluß in Armenien, man trifft vergl. 5.468 ihn auf der Asien zugekehrten Salbinsel Karpas auf Eppern, wo selbst nach der Eroberung M. 1535. 1562 Cypenn von 1191 ein griechischer Bischof in Rhigofarpasso feinen Git behielt: Die Wallfahrtsfirche ber heiligen Jungfran (Panaia Kanafaria) ift griechischen Ursprunges, im 13. Jahrhundert in romanische Gestalt umgebildet, im 15. Sahrhundert wieder dem Griechenftil angegliedert worden, ein bemerkenswertes Beispiel bes Wandelns ber Kunft in biesem Gebiete.

Jene Kirchen alfo, die frommer Glaube an die Stätten von Chrifti und feiner Seiligen Mandeln und Sterben aufgeführt hatte, find ihrem Befen nach frangofisch, in Aufbau und Blieberung burchaus euroväisch. Sie untericheiben sich nicht wesentlich von bem, was in ben Beimatländern der Kreuzfahrer geschaffen murde.

1563. Saracenen: banten.

Ia, ihre Kormaebung wirkte fort, als die Mohammedaner die heiligen Stätten zurückerobert hatten. Schon Saladin baute in Ramle 1190 nach alter Weise und wohl auch mit ben alten Wertleuten fort. Die 1268 ber Kirche aufgesette Ruppel, ber inschriftlich auf 1318 batierte Turm behielten ihre gotische Haltung; ein Beweis bafur, daß diefe auch über die unmittelbar von den Kreuzrittern besetzten Landstriche hinausgriff.

Beraf 3.382. 9) 1248

Un der Vorhalle der Mojchee el Ukja in Jerufalem baute Melik el Muazzam Jja, ber Neffe Salading, in Nachahmung driftlicher Formen, wozu ihn wohl die vorhandenen, von alten Bauten entlehnten Säulen und Knäufe verleiteten; mahrend im Innern bes Baues die altmohammedanischen Bogenhallen und Holzverankerungen gang an die ägnptischen Die von Saladin 1187 aufgesetzte, 1327 von dem Mameluckenfultan Moscheen mahnen. Mohammed ibn Kalawun ausgeschmudte Holztuppel aber, ebenjo wie die Ruppel des Feljenbomes Rubbet-es-Sachra, die Saladin felbst 1189 neu ausschmuden ließ, zeigt ben Sieg Bergl. S. 406, orientalischer Korm, und zwar jener leichten Ausstattung mit lebhaft farbig bemaltem Stuck über Holzgewölbe, die in Agypten wie in Berfien vielfach neben den glafierten Tomplatten an Stelle ber Glasmojait trat. Aber immer noch mischt fich Chriftliches in die Formgebung ein: So an einem Teile der Affa, an der Gebetnische des Zacharias. Daneben steht, mit Ginlagen in Verlmutter und Elfenbein kostbar geschmudt, die Ruppel, die Saladin 1168 in Meppo fertigen ließ, wieder ein Werk in streng orientalischer Formgebung.

1564. Verfall

N. 1321.

Es find dies Bersuche, aus den gewaltigen Resten an Überlieferung und an Über-Berufalems, liefertem in der heiligen Stadt Neues zu schaffen. Aber mit ihrer endgültigen Eroberung, mit ber Verdrängung der Chriften von dem fo heiß umftrittenen Boden Spriens, mit dem Abschluß ber friegerischen Beziehungen seiner Westküste zu ben driftlichen Landen endet auch Jerufalems politische, wie Spriens fünstlerische Bedeutung. Zu einer Runft höherer Art fam es feit dem Rückzuge der Christen nicht mehr. In dem großen Kampfe zweier Welten. ber auf jenem uralt heiligen Boben ausgefochten werben mußte, von bem er im wesentlichen ausaina - in diesem Kampfe unterlag zunächft der Boden felbst, wurde dessen einst unerschöpfs liche geiftige Fruchtbarkeit zerftört. Das große Reich Saladins, das Mejopotamien und Manpten mit Enrien vereinte, zerfiel bald in Stude; neue Machte entwickelten fich dort nicht mehr.

1565. Bunächst hielt sich aber Damaskus in alter Größe; bis 1401 Timur diese brach, ihre Tamastus Bergl. 5.353, Grundlage, die Kunst der Waffenschmiede, zerstörte, indem er diese nach Samarkand und M. 1249. Ahoraffan verschleppte — ein lehrreiches Beispiel bafür, wie ein Gewaltherrscher Industrien zu verseten vermag und wie plöbliche Schwankungen in der Entwicklung asiatischer Kunst zu erflären find.

Der Hauptbau ist die Dichamiselsumawi, der um 400 n. Chr. unter Kaiser Arkadios zum Heiligtum des heiligen Johannes umgebaute Tempel, von dem ein gewaltiger Aberreft sich in einem Thorbogen erhielt. Lange blieb sie gemeinsames Heiligtum ber Chriften und . Mohammedaner, bis nach 700 Abb-el-Beli ben Christenaltar sturzte und mit byzantinischen Künstlern den Ban umschuf. Was man damals herstellte, der 131 m lange, 38 m breite, dreischiffige Liwan, ist in der Anlage den ägnptischen Frühbauten des Islam entsprechend. Bielfach verwendete man alte Säulen. Die Kuppeln des Baues aber find durchweg von Holz: So die über dem Haupte Johannis des Täufers, wie auch jene über dem Springbrunnen im Hof (Rubbet-en-Raufara). Sie stammen allem Unschein nach erst aus ber Zeit nach dem Brande von 1069, ebenso wie die noch sehr derben, zumeist an koptische Borbilder mahnenden Pfeiler ber Borhalle mit ihren nüchternen Buvornamenten und Reften von Mojaik in eingelegtem Stein. Bei einer überraschenden Größe der Raumgestaltung in Hof und Halle fehlt es doch am ganzen Werk durchaus an einer felbständigen künstlerischen Außerung.

Das wichtigste, was die Kreuzsahrer im Often kennen lernten, ift ber Festungsbau. 1566. Festungsbau. Bon diesem wird noch besonders zu sprechen fein. Daneben ift es die Wohnlichkeit, die eigentliche Freude an kunstvollem Schnuck, die durch die Heinkehrenden im Westen Berbreitung fand.

Wie Palästina, so bedurfte Sprien der Befruchtung von auswärts. Es zeigt sich, daß die Araber eine folde in tieferem Sinne nicht zu geben vermochten. Der handel, die große Kraft der Semiten, war zerstört, die Runft verfiel. Seit die Griechen aus dem Lande wieder verdrängt waren, feit der lette Rest der Verbindungen, die anderthalb Jahrtaufende früher Allerander ber Große geschlagen, gerriffen mar, fant bie Barbarei wieder über bas Land: Es verlor endgültig feinen Plat in den Lorderreihen der geistigen Entwicklung.

76) Die Normannen in Südifalien, — Rom, — Venedig.

Wie in allen anderen Landesteilen ihrer weiten Reiche, brachten die Sarazenen auch Subitation nach dem füdlichen Italien und nach Sizilien feine eigene Kunft. Drei Bolferstämme ftanden und Sizilien. sich bort gegenüber: Die Griechen erfüllten die Städte mit einem Wohlleben, das alle Stürme überdauerte; die über ihnen herrschenden, jedoch das eigene Volkstum nicht fortentwickelnden Langobarden; und die feit dem 9. Jahrhundert diese verdrängenden Araber. Die politischen Berhältnisse waren unsicher. Kurze Zeit vereinte zwar noch der kluge Berzog Bandulf Cifenkopf die drei langobardischen Fürstentümer Benevent, Capua und Salerno. Umalfi wehrte fich lange um die auf feinen mächtigen Handel begründete Selbständigkeit. Seine Reeber besaßen Niederlagen in Konstantinopel, Untiocheia und Alexandreia. Jene von Gaeta wetteiferten mit ihnen an Umfang der Beziehungen. In beiden Städten war auch der orientalische Handel ansässig; man scheute sich nicht vor Verträgen mit den Mohammedanern. In Bari faß der Ratagan, der Statthalter des griechischen Raisers, der sich unter den wechselnden Kämpfen erhielt, auch nachdem die Inseln Sizilien, Korsika, Sardinien den Saracenen zum Raube geworden waren. Erst seit 1016 vierzig normannische Ritter auf der Rückfehr 1569. Die Rormannen. von Jerufalem in ben Rampf mit sieghafter Tapferkeit eingriffen; feit eine Salerner Gefandtichaft ihnen mit reichen Geschenken in ihre nordische heimat gefolgt war, um fie zur Rückfehr in ihr Land zu veranlassen; seit die Söhne des alten Grafen Tankred von Hauteville, zur Hilfeleistung in dem Parteikampf der Süditaliener gerufen, erst die Byzantiner des Landes vertrieben, die griechischen Städte dem römisch-katholischen Glauben zusührten. Sizisien eroberten und fogar die Waffen gegen Konstantinopel trugen, in der Schlacht von Dureppo

1570. Berbaltnis gu Bpjang. Bergl. 3. 471, M. 1544.

(1081) bem griechischen Kaisertum einen schweren Stoß gaben, unter Roger Afrika und Griechenland mit ihren Flotten heimsuchten und in Palermo, dem früheren Sit grabischer Macht, dem nenen Königtume Neapel und Sizilien eine Hauptstadt gaben, kam der von ihnen begründete Staat zu einer neuen, weithin einflußreichen Blüte.

Robert Guiscard (1056-1085), der Gründer biefer Macht, war wie vor ihm feine Lands leute, die Waräger, Heerführer des byzantinischen Kaisers gewesen, hatte in Griechenland und Epirus gefochten, bann mit ben Raufleuten von Amalfi rege Beziehungen zum Drient erhalten. Er rief die Normannen des Nordens jum Kreuzzug auf, Bohemund, sein Sohn, und Tanfred, sein Neffe, richteten ihren Blick alsbald auf greifbare politische Ziele. Und zwar waren biese unverkennbar von haus auf den Bunkt gerichtet, der von jeher einer der wichtigften der alten Welt gewesen ift, auf Antiocheia. Bier Jahre lebte Bohemund in Simas in Gexas mejovos fangenschaft, während Tankred in den klajfischen Landen sprischer Runft seine Herrschaft erweiterte. Bis Cbeffa, bis an den Hauran gogen die Beere der Normannen und ihrer Berbündeten, fast ein halbes Zahrhundert (1098—1144) herrschten sie in diesen Landen uralter Kultur.

1571. Das mefovo: ber Rormannen.

> Griechenland war wiederholt von den Beeren der Normannen betreten worden. hatten Korfu belagert, Uthen, Theben, Korinth bejett. Noch faß dort ein letter Rest alter Runftfertiakeit, noch war Vorderafien ein Land von hoher Gefittung; die Normannen zögerten nicht, die Kunftwerke, aber auch beren Schöpfer mit in die neue Beimat zu übertragen. In ben unteritalienischen Sanbelsstädten mußte man längst den Wert dieser Baren zu ichaten, fannte man die Bedeutung blühender Gewerbe. Selbst ohne höhere Kunft, lediglich Kriegsherren von gewaltiger Rraft und fluger Berechnung, urteilten die Normannen auch in religiöfen Dingen nur nach ihrem Borteile. Die Moslim Stilliens blieben in freiem Genuß ihrer Glaubensübung und ihres Sigentums; arabische Krieger fämpften in den Heeren neben Italienern und Griechen. Ein orientalischer Zug, der sich namentlich unter Wilhelm I. (1154-1166) geltend machte, ließ eine Hofhaltung nach Urt jener ber Kalifen entstehen. Waren doch auch die Griechen in der langen Zeit ihrer Zugehörigkeit zu Buzanz mehr und mehr biefen Ginfluffen verfallen, fpielten in ihren Städten die Sämlinge eine fogar von ben Saracenen verspottete große Rolle. Bom Norden aber und beffen Schaffensart trennte bas Land jene Kluft, die durch die römische Kunstlosigkeit gezogen worden war.

1572. Gewänder.

M. 1310.

Der jest in Bamberg bewahrte Mantel, den, wie oben bereits erwähnt, der mohammebanische Machthaber ber sübitalienischen Stadt Bari 1014 bem Kaiser Heinrich II. in Rom überreichte, als dieser gegen die Griechen Silfe suchte, ist mit driftlichen Darstellungen und Bergl. S. 400, lateinischer Inschrift geschmückt. Der in Palermo entstandene Krönungsmantel des in Wien verwahrten Kaiserornates von 1132, und die ebendaher stammende Alba von 1181, tragen grabijche Inschriften: Auf dem Mantel eine Balme, stark stillsfierte Löwen, die Kamele niederreißen. Die Geschichte dieser Webereien ift bezeichnend für die Erkenntnis, wie wenig der Bechsel der Berrichaft für die Entwicklung des Gewerbes entscheidend wirkte. Unter dem Mohammedaner griechische Kunft mit lateinischem Text; unter dem normannischen Christen altversische Nur in einem Lande des ftarken Austausches von Runstaedanken mit arabischem Text. Waren und Sandwerkern war eine folche Mischung benkbar. Die fübitalienischen Städte waren viel zu lebhaft am Handel mit den Seidenwaren des Oftens beteiligt, als daß fie nicht hatten felbst baran benten follen, bei sich Webereien einzurichten und Stoffe zu erzeugen, die in der germanischen Welt für orientalisch gingen. Wie die normannischen Könige Siziliens die Weber in ihrem Schloß zu Palermo ansiedelten, jo mag von jeher beren Gewerbe als eines ber nutbringenoften gepflegt und in feinen Erzeugniffen gerade ber Stil ber fernften Gegenden mit Borliebe gepflegt worden fein. Machte doch sichtlich bem Käufer im Norden der Umfrand die Bare wertvoller, daß fie weither gefommen fei. Und allem Unichein verforgten die mohammedanischen und driftlichen Machthaber ihre Rabrifen in den füditalienischen Griechenftädten immer wieder mit neuen über Bugang ober Damaskus bezogenen Arbeits- Bergl. S. 410. Die Ginheit des vrientalischen Webstiles wurde durch die Jahrhunderte der Kriege nicht unterbrochen.

Sbenjo im Wandichmud. Die Kirchen von Valermo find erfüllt mit Erzeugniffen einer sehr verfeinerten Marmormosaik. Griechische Marmorarten, ägyptischer Borphyr und Glasfluffe bilden den Grundstoff zu biesen in zierlichen geometrischen Mustern angeordneten Kunft= Bergt. 3.400, Die schönsten dieser Arbeiten, aus der Zeit vor 1150, befinden fich in Rogers Schloß zu Palermo; befinden üch namentlich in der Cappella Palatina. Dort tritt auch der eigentumliche Zinnenkrang auf, der eine der erkenntlichnen Formen vorderaffatischer Schnuckart ift; ferner jenes beiderseitig wiederfehrende Blatt, das auch in ben faffanibischen Teppichen eine entscheidende Rolle spielt. Glasmosaiten reichster figurlicher Urt schmuden bier wie in der Martorana und im Chorbau der Kathedrale von Cefalu die Bände, Arbeiten von großer Bollendung, die durch ihre griechischen Inichriften beweisen, welcher Berkunft fie find. jenen in der Kathedrale zu Monreale, die technisch nicht mehr gang auf der Bohe der älteren stehen, find die Inschriften gumeist lateinisch; freilich find auch in allen Kirchen spätere Erneuerungen eingefügt, bei benen lateinische Inschriften die Regel sind: Unter den Normannen begann eben die Gesittung des Westens langsam das Land zu erobern, sichtlich zum Nachteil der Kunit.

1573. Mofaiten.

In der Haltung zeigt diese sizilische Malerei den vollen Ernst und die Burde der besten Zeiten von Buzanz, und zwar eine Kunstvollendung, die dort bereits überständig war. Es gab kaum noch eine lebensfähige byzantinische Kunft in der Zeit, in der eine italienischgriechische bestand. Und biese ift so stark von Neuem durchmischt, es treten daneben namentlich auch in der Freude an Linienspielen, an Schmuckinschriften, an Rankenwerk um Rundbilder, an wappenartigen Doppelgestaltungen in den Plaketten joviel fassanidische und sprische Formengebanken auf, daß die ganze Kunft sich mehr der "arabischen" als der "romanischen" nähert. Beide Bezeichnungen erweisen sich eben als gleich unzutreffend für die Vorgänge in Sübitalien.

Uhnlich liegen die Verhältnisse hinsichtlich der Bildnerei. Mit dem 12. Jahrhundert 1574. endet im wesentlichen die Ginfuhr von Bronzeguffen aus Byzanz und machen sich einheimische Bergs. 2.466, Meister bemerkbar: So jener Oborifius aus Benevent, der 1119 und 1127 Thuren für die Rathedrale zu Troja ichuf und auf der ätteren fich felbst neben Berardus, Grafen von Sangro, barguftellen und inichriftlich ju nennen magte, gewiß ein Beweis hohen fünftlerischen Selbstgefühles und zugleich der ihm vom Besteller dargebrachten Wertschäpung. Die Werkart — es werben Silbereinlagen in den Guß gefügt, die mit dem Flachbilde in Verbindung treten hat manchen Zug von Selbständigkeit. Mehr noch ift dies der Fall an den Thoren an den Domen zu Trani (1175), Monreale und Ravello (1179), die Barifanus von Trani schuf, ein Mann, der gwar noch in ber Darftellung befangen und felbft ungeschiett; aber nicht mehr von jener Roheit war, die die älteren Werke so oft ungenießbar macht. Als dritter, nicht minder beachtenswerter Meister tritt Bonannus auf, der sich an dem Bestthore der Rathedrale zu Monreale 1186 als Bürger von Pija nennt und dem man daher auch die Thüre am Dome zu Pija zuwies. In der, wie schon erwähnt, von Roggerius gemeißelten Thure Bergl. S. 421, der Kathedrale zu Benevent finden sich ähnliche, minder gelungene Flachbilder. Thore find in zahlreiche Felder verteilt, die Flachbilder erzählend, ohne höhere Kunft im Aufbau, in den Wechfelbeziehungen von Gestalt zu Gestalt; aber doch Darbietungen einer treuherzigen Luft am Erzählen, einer fich von absterbenden Formen lostingenden Gelbständigkeit.

1575. Stein= bilbnerei.

An den Stein wagten sich die Bildner zumeist nur bei der Herstellung von Kirchen-Gine Anzahl von Bijchofftühlen trat hervor: So zu S. Sabino in Canoja (1078 bis 1089), beren frembländisches Weien augenfällig ift: Elefanten als Trager, Sphinre und Greifen an ben Seitenlehnen; gu G. Nicola in Bari (1098). Neben biefen treten bie Kangeln hervor, nun durch lange Zeit die wichtigften Stätten bilbnerischer Aunstübung. Go in ber Kathedrale gu Salerno (1175) noch beren zwei von breiter Anlage. Nach Art der Ambonen Roms ist jene zu Sta. Maria del lago zu Moscufo (1159), ein Werk des Nicodemus, in reichster, schon fraftig selbständiger Form.

Bergl. C. 33, M. 85.

Ähnliche Kormen treten an den Thoren auf. Hier erscheint wieder jene merkwürdige Bilbung von Säulen, die auf Tieren, vorzugsweise auf Löwen, stehen, einer der ältesten sprifchen Die Normannen sagen nicht umsonft im Lande der alten Sethiter, sie nahmen ben biefen eigensten Gedanken willig auf, nachbem fie fie schon früher, wie es scheint, burch bie Waräger kennen gelernt. Der koptische heilige Georg kämpft mit dem Lindwurm, Simson Bergl. S. 88, mit bem Löwen als Nachfolger des perfischen Besiegers des ahrimanischen Tieres. Namentlich am Dome zu Trani (nach 1150) finden fich bemerkenswerte Bildnereien dieser Art, und zwar handelt es sich zunächst um eine fortschreitende Kunft, aber um eine solche, die in der Mitte bes 12. Sahrhunderts ihren Söhepunkt erreichte, bann aber raich wieder babinichmand.

1576. Romifche Bafiliten. Ende bereitete.

Denn die Städte an der Oftkufte, fühlich vom Sporn des italienischen Stiefels, bedienten fich auch hinsichtlich bes Bauwelens besonderer, fie von jenen Sixiliens und ber Wentfufte unterscheidender Gestaltungen. Die Kathedrale der Hauptstadt des Westens, Salerno, zeigt in ihrer gangen, leiber vielfach umgebauten Anlage (1077 begonnen) eine regelrechte Säulenbafilifa mit nach römischem Muster erbautem Querschiff. Ühnlich S. Kantaleone zu Ravello (11. Jahrhundert) und die unter dem Ginflug Roms oder boch des Klosters Monte Cassino errichteten Bauten Campaniens.

Man kann beutlich erkennen, daß es die engere Berbindung mit Sigilien war, die ihr bas

1577. Einfluffe aus

W. 953.

Diese Form bildet aber nicht die Reael im Often. Sie entstand aus der Hinneiauna Alenafien. bes Gründers bes Domes von Salerno, bes Nobert Guiscard, zum römischen Stuhle. Anders die durch das Konzil von 1098 berühmte Kirche S. Nicola zu Bari. Ihr ganzer Bau ift bemerkenswert: Errichtet auf ber Stelle, wo bis 1071 bes griechijchen Statthalters Schloß ftand, wurde er über ben Gebeinen bes heiligen Bischofs Nikolaus von Myra errichtet (feit 1087), bes großen Gegners ber Arianer, beffen in Lykien erbeutete Reliquien man mit Frohlocken nach der eben den Griechen entrissenen, römisch-katholisch gewordenen Stadt 311= führte. Das Konzil beichäftigte sich hauptsächlich mit der Stellung der römischen zur griechiichen Kirche. Der Grundriß des hier geschaffenen Baues ift ein fehr merkwürdiger. Un bas Langhaus, bas Säulenreihen in drei Schiffe teilen, legt fich ein faalartiger Chorraum. An diesen reihen sich drei Kapellen, die aber, nach außen von einer geraden Mauer um= schlossen, als nachträgliche Einbauten erscheinen. Ganz ähnlich sind die Rathedralen von Bari (ber Chor schwerlich aus ber ersten Bauzeit, 1034-1061), zu Bitonto (mit je zwei Säulen amischen Säulenbundeln) und zu Ruvo. Außerdem find diesen Bauten noch Rebenkavellen langs ber Seitenschiffmande eigen. Auf ben Umftand fei hingewiesen, bag, abgesehen von Bergl. S 304, den Avsiden. sich dieselbe Bauform an der Basilika von Aspendos in Pamphylien wiederfindet, einem Bau wohl der endenden römischen Herrichaftszeit; daß die seldichukklische Runft jener Gegend auch sonft mancherlei Unknüpfung bietet. Man kann also wohl auf einen Rudjug fleinafiatischer Kunftler und Handwerker nach Suditalien ichließen, auf einen Rudzug des von den Seldschuffen dort niedergeworfenen Gewerbelebens nach den ursprünglich griechischen Städten Kalabriens und Apuliens.

Solche Anklänge an den Diten find in den suditalienischen Städten noch öfter nach: 1578. Namentlich finden sich an der Kufte Kirchen, die auf das mit einer Bierungskuppel überbectte griechische Kreug, mithin auf die Grundform ber spät byzantinischen Rirchen weisen. In Gaeta, auf Capri, in Lecce, in Ancona finden sich folche Bauten, beren Formen fich bann erweitert auch in ber Kathebrale zu Bifa wiederfinden.

Bemerkenswert ist namentlich S. Nicola e Cataldo zu Lecce (1180 vom Grafen Tankred Diese Kirche zeigt über dem Mittelschiff eine fpithogige, durch Gurten verftärkte Tonne. Auch die Arkaden zu den Nebenschiffen haben Spithogen. Die im Westen zu jener Beit fehr befrembliche Anordnung findet fich in allen wefentlichen Teilen im Sufus: Chan, im Erodir-Chan und im Indschir Chan in Bisidien, ebenso wie in Georgien, wieder. Namentlich auch die Bierungskuppeln ähneln sich mit diesen Bauten Kleinasiens, wennaleich die verichiedenartigen Zwecke mancherlei Underungen in ben Formen der Gesamtwerke herbeiführten. Uns fehlen leider genauere Aufnahmen chriftlicher und mohammedanischer Bauten aus ben normannisch-syrischen Fürstentümern, um den Vergleich weiter führen zu können.

Auch die Kathedrale Sta. Annunziata zu Otranto, entbehrt bes im römischen Bauwesen Ein Schwibbogen trennt ben Chor von ber Säulenhalle bes Langüblichen Querichiffes. hauses. Die Unterfirche, ein an die Moscheen mahnender Säulenfaal, ift mit Kreuzgewölben eingedect; hier tritt eine eigentumliche, ber forinthischen nachgebildete Säulenform auf, bie nich durch die starke Verdickung des Knaufes unter der Platte auszeichnet.

S. Nicola in Bari besitt eine ähnliche Unterfirche. Den Chor zerftörten Umbauten bes 17. Sahrhunderts; aber die Mosaiken erhielten sich, die in den Formen jenen der arabischen Zeit Spriens völlig entsprechen. S. Gregorio in Bari, leiber durch Umbauten entstellt, die Kirche S. Pietro zu Alba Tucefe, auf Grund eines alten Tempels und mit Benützung von beffen Reften gebaut und andere Bafiliken zeigen bie querschifflose Anlage.

1579 Sizilien.

Die Eroberung Siziliens durch die Mohammedaner war feit 827 von Kairwan und Agypten aus erfolgt. Die Herrschaft der Moslim dauerte also etwa zwei Jahrhunderte. Diese Zeit ging natürlich nicht ohne Ginfluß auf die Insel vorüber. Freilich ist auch hier Bergl. S. 386, nicht nachweisbar, daß die Afrikaner im größeren Sinne bilbend gewirkt hatten. rühmenden Schilderungen der Garten und Landhäuser Balermos werden durch nachweisbare Reste nicht bestätigt. Erst das 12. Jahrhundert, namentlich erst Wilhelms I. orientalisierende 1580. Schloße Reigungen brachten Werke zu ftande, wie fie die afrikanischen Feinde vorher nicht herzustellen vermocht hatten. So muchsen Schlösser wie Menani (1120) und Alhisiana (Favara) bei Palermo, endlich Al-Afija (La Zifa), empor. Namentlich ift die Zifa ein wohlerhaltener Bau, in bem fich zeigte, wie fehr Wilhelm I. in die Lebensformen der an Bildung überlegenen Saracenen fich eingewöhnt hatte. Denn das 1166 begonnene Werk fonnte feiner gangen Anordnung wie feinen Ginzelheiten nach ebenfogut an der Gudoftfufte bes Mittelmeeres ftehen, trägt es boch sogar kufische Inschriften im Ornament. Die Planbildung ist durchaus ägnptisch. Im Erdgeschoß in der Mitte die Durkah mit je drei reich mit Stalaktiten geschmuckten Liwans. Die Behandlung des Ornamentes steht noch jener der Moschee Tulun zu Kairo nahe. Die Bergl. C. 384, Raah bes Obergeschosses ift ebenso gebildet, Treppen und Nebenräume sind reichlich in bie Hauptgeschosse und bas mittlere Rebengeschoß verteilt. Die Außenmauern im Spigbogen find wie an ben kairischen Palästen in prächtiger Steintechnik ausgeführt, schlicht in vertikale Linien durch Berblendung geteilt. Ahnlich das Schloß al Rubbah (la Cuba) bei Palermo (1182). Sprifch-ägyptische Arbeiter haben zweifellos bie Hand bei biefen Bauten im Spiele gehabt, im Dienst bes chriftlich normannischen Fürsten gewirkt.

Die Kirchen Siziliens aber zeigen in ihren Grundformen griechische Gestalt. Schon in ihren 1581. Rirchen. geringen Abmeffungen ähneln sie bem, mas damals in Konstantinopel und Athos entstand. Co

Sta. Maria bell' Ummiraglio, jest Martorana genannt (1143-1146); die Kirche, die für König Roger II. und begen griechischen Flottenführer Georg von Antiocheia erbaut murde. Das Werk gehört dem Grundriß nach dem System von Musmije an. Aber es unterscheidet sich boch fehr entschieden von allen byzantinischen Werken durch die Sinwölbung aller Gurtbogen im Spithogen. Gbenfo die beiden reichsten Bauten Sigiliens, ber Dom zu Monreale und die Schloffapelle, Cappella Palatina in Palermo (1132-1143), bei denen an die Zentralanlage fehr willfürlich ein bafilikales Langhaus angefügt ift. Ühnlich die anderen, minder vornehm ausgestatteten Kirchen Palermos, namentlich G. Spirito, G. Giovanni bei Leprost u. a., bei benen allen der Spigbogen in der ausgesprochensten Form die Borherrichaft hat.

1582. Der Spisbogen. M. 1039; S. 382, M. 1247. S. 469, M. 1537.

Dieser Spithogen kann nicht normannischen Ursprunges sein. Denn die Normannen Bergl. S.330, brachten aus ihrer bamals noch funstarmen Seimat Bangebanken entschieden nicht mit. Nichts weift barauf, bag fie felbit die Berfleute gestellt, ober fie etwa aus Burgund verschrieben hätten, wo ja auch svikboaige Tonnengewölbe vorkommen; fo an ber Cistercienserabtei von Fontenan bei Montbard, die etwa zwischen 1130 und 1150 entstand. Der erfte Bau bes für die Entwidlung ber Werfform fo bebeutenden Ordens ber Ciftercienfer auf Sixilien ift S. Nicola zu Girgenti, murbe 1119 gegründet. Es ift zum mindesten nicht erwiesen, bag Kontenan alter jei als S. Nicola. Die Selbständigkeit bes fizillichen Alosters aber ift augenfällia: Die im Kreuzgewölbe bedeckte Lierung ift hier vom Langhaus völlig getrennt, nur burch ein 2,6 m breites, 3,8 m hohes Thor zugänglich. Die in Fontenan entschieden burchgeführte Übertragung des Gewölbeschubes durch Strebebogen auf die Seitenschiffe fehlt im ngillischen Kloster: Dafür sind bier überall die einfacheren Mittel der Mauerverstärfung gemählt. Will man ein Abhängigkeitsverhältnis aufstellen, jo ericeint die Kirche in Girgenti in alle wege als die ursprünglichere.

1583. Ruppeln.

Der Spigbogen muß baber, joll er nicht als normannische Erfindung gelten, ebendaher gefommen fein, woher ber Schmuck biefer Kirchen stammt, aus bem Diten. Er kam baber mit bem nun wieder aufgenommenen Ruppelbau. Dieser ift hier etwa gleichaltrig mit bem fransösischen. S. Sabino zu Canoja wurde 1101 geweiht, Sta. Maria zu Trani, der Dom zu Molfetta, gehören bem 12. Sahrhundert an. Sier ift ber Rundbogen die Regel, aber zugleich bas Aneinanderreiben von Kuppeln über bem Mittelichiff; mährend bie Seitenschiffe als halbe Tonnen gewölbt find. Das volle orientalische Wefen ber nach außen in Salbfugelform und auch ichon in Form bes Bienenkorbes ericheinenden Ruppel tritt bann am Dome zu Cefalu auf (1145 gegründet).

1584. Der Cpig: bogen als Banbichmud.

Nach alledem kann wohl als feststehend gelten, daß der Spithogen eine orientalische Erfindung ist; daß der Drient ihn aber nicht in dem Maße, wie dies später die Frangosen thaten, auf den Gewölbebau anwendeten. Denn es besteht ein großer Unterschied barin. ob eine folche Korm zur Grundlage für die Raumentwicklung wird, ober ob er eine einzels stehende Werkform bleibt. So im frühen Drient. Bezeichnend ift daher auch die Ilbertraauna bes Spitbogens auf die Augenansicht; berart, bag durch die Durchdringung zweier Svibbogenblenden eine Wandmufterung entsteht. In gleichem Sinne als monumentaler Schmuck verwendet, burfte fich diese Form — abgesehen etwa von der Moschee von Corboba früher niraends vorfinden. Sagt doch eine Bulle von 1182 ausdrücklich, bergleichen fei feit alten Tagen von keinem Könige ber Welt gemacht und es habe bie Pracht dieser Erstlinaswerke die Zeitgenoffen mächtig ergriffen. Diese Formen wiederholten sich, außer in großer Bollendung am Chor des Domes von Monreale, an jenem der Chiefa dei Bespri in Palermo, am Dom zu Amalfi, sowie anderen Bauten bes Ruftenlandes und greifen weit über bie Grenzen der Normannenherrschaft hinaus.

Zwei Gebiete berührt diese Schmudtechnik Siziliens, die in farbigen Stein geometrisches 216 Stein-Linienwerf herstellt, zumeist: Rom und Cordoba, die Sauptstadt des Papites und des mofaite. spanischen Kalifen.

In Rom knüpft sich die Schmuckart an den Ramen der Steinmegenfamilie Cosmas. 1586. Rom und bie Es ift durchaus bezeichnend, daß es Laien find, die hier die Führung nehmen, nicht Monche, Cosmaten Die Papititadt hat feine bildenden, malenden, bauenden Klerifer! Das Bergl. S. 447, nicht Bischöfe. Thor am Dom zu Civita Caftellana an der flaminischen Straße nennt den Römer Lorenzo und seinen Sohn Jacopo als Bersertiger (um 1172). Gine schlecht erhaltene Umbonenkanzel zu Sta. Maria Araceli in Rom, von benfelben, wird auf 1205 datiert; auf gleiche Zeit die Marmorverkleidung der Thüre von Sta. Sabba in Rom. Es ist vielleicht zu beachten, daß diese Kirche griechisch-kleinasiatischen Mönchen und einem kappadokischen Seiligen diente; daß die von Zacopo und seinem Sohn Cosma geschmückte S. Tommaso in Kormis ein Mosaik trägt, dies sich auf die Loskaufung von Christensklaven und auf den sich dieser Aufaabe widmenden Orden der Mathuriner bezieht. Cosma mit seinen Söhnen Zacopo und Luca arbeiteten in der Kathedrale zu Anagni im Bolökergebirge, die von Salernischen Fürsten 1074 gegründet, und zwar am Fußboden und in der Unterkirche (1227—1241), dann auch im britten Kreuzgang ber Sta. Scolaftica zu Subiaco (1235 vollendet). Ein zweiter Cosma errichtete 1278 die Cappella Sancta Sanctorum in leichter, einfacher Bauweise; mit feinem Bater Jacopo zusammen die eigentümliche Vorhalle vor den Dom von Civita Castellana (1210). Des Cosma Sohne, Jacopo, werden am Ban bes Domes zu Orvieto (feit 1293) und Giovanni als Berfertiger ber Grabmäler des Kardinals Confalvi († 1299) in Sta. Maria Maggiore und des Dominikaners Guilelmus Durandus († 1296) in Sta. Maria jopra Minerva, beide in Rom, genannt. An ihnen hat sich schon die Kunst der nordischen Gotif anbequemt.

1587 Gewundene Säulen.

Es haben diese Meister zunächst sich an den alten Resten Roms herangebildet. gab der Schutt überreichlich kleine Architekturteile, kostbare Marmorarten; die, wie das sogenannte Haus des Rienzi (11. Jahrhundert) beweift, willkürlich verwendet, Anregung zu allerhand Neubildungen boten. Besonderen Reiz aber hatten für die Berwendung die im alten Rom seltenen, gewundenen und sonst barock gestalteten Säulen. Es ist fraglich, ob jo Bergl. S. 345, geformte Säulen in der Raiferzeit je in Rom gefertigt wurden. Die berühmtesten unter ihnen, die an den Schranken von S. Peter, stammten aus Jerusalem. Auf solchen gewundenen Säulen mit Marmorbrocken und Glaspasten noch Verzierungen anzubringen und dadurch den Eindruck noch reicher und bewegter zu gestalten, war das Streben schon der Künftler von Monreale gewesen. Es wiederholt sich in Rom; ebenso wie die Vorliebe für kunftvoll gestaltete Fußboden, für verzierte Wandvertäfelungen, Thronfessel, Altarleuchter und namentlich für Kanzeln, bei benen zunächst der bildnerische Schmuck fast ganz durch das Steinmosaik verdrängt wird. Neben 1588. biefen find bie mirfungsvollsten Arbeiten bie Klofterhofe, beren Gange flach gebedt ober gewölbt find, mit ihren auf Säulchen ruhenden Bogen meift reine Übertragungen der überall gültigen, ohne römische Eigentümlichkeit. So bei S. Lorenzo fuori le mura, S. Bincenzo alle tre Fontane u. a. Lon ebler Wirkung find die Klosterhöfe des Laterans und von 3. Paolo fuori le mura (um 1200 begonnen, um 1230 vollendet). An letteren verbinden sich alle Einzelheiten von Monreale ju einer prächtigen Gesamtwirkung; man spürt aber zugleich die vorbildliche Nähe der römischen Untike stärker als im Süden. Manche Cinzel= heiten find von alten Bauten unmittelbar ober in Nachahmung entlehnt.

In allen Erzeugnissen, felbst in diesen an fich reizvollsten, ift die Cosmatenkunft eine folde ohne innere Entwicklung. Sie ging baber auch in die der nordischen Bau- und Schmuckweise vollkommen auf, seit in Stalien stärkere geistige Mächte ben normannisch-orientalischen Cinfluß zurückdrängten.

Gleiche Sandelsverhältniffe wie in Kalabrien brachten ähnliche Runftverhältniffe, wie

1589. Benebig. 1590. C. Marco.

₩. 1330.

M. 1252;

S. 393, DR 1284.

sie bort herrschten, in Benedig zum Durchbruch. S. Marco mit seinen fünf Ruppeln über dem freuzförmigen Grundriß wurde 1043 vom Dogen Domenico Contarini begonnen, 1085 Bergl. 5.408, fand die Beihe statt. Die ältere, über den 828 nach Benedig gebrachten Gebeine des heiligen Markus errichtete Kirche, sowie die nach einem Brande von 976 errichtete, durfte vielleicht ber Frenenfirche in Konstantinopel nahe gestanden haben. Die Übereinstimmung von S. Marco mit S. Front in Beriqueur ift nicht fortzuleugnen. Beide find auf ein Borbild guruck-Bergl. S.357, zuführen: auf die Apostelkirche zu Byzanz. Dort war damals feierlich die Großkunst justinianischer Art längst zu Grabe getragen. In der Kuppelform, wie in der Durchbildung ber tragenden Glieder, endlich in der Urt des Uneinanderreihens der Kuppeln zeigt fich die Gemeinsamkeit ber führrangofifchen mit ber oberitalienischen Rirche in voller Klarheit. Und wie man in Benedig nicht mude murbe, aus bem Often Saulen herbeizuschleppen, um mit ihnen ben Bau ausguichmuden, jo brachte man von dort her von vornherein den Schmudgebanken: Die großen Brachtthore, die ursprünglich mit Blendarkaden und Flachnischen geschmückt, den Nymphäen entlehnt und diesen gemäß ausgestattet wurden. Die Eroberung von Tyrus (1125), von Konstantinopel (1204), der Sieg über König Roger von Sizilien und die immer fräftiger fich ausdehnende Macht der Benetianer im ägäischen Meere weisen den Weg, woher fie ihre Schätze und ihre Gedanken nahmen. Die alte Handelsftrage wies unbedingt auf

Unmittelbar mit diefer Anlehnung hängt der Mangel an bildnerischem Streben 311= sammen — es beschränkt sich wie in Monreale im wesentlichen auf die Herstellung von Säulenknäufen mit zierlichen, erzählenden Darstellungen, wie wir sie auch in Südfrankreich fennen lernten; und auf die Vorliebe für musivischen Schmuck, für die glühende Farbenpracht des Südens.

1591. S. Antonio zu Padua. den Gudoften.

Noch einmal wurde der Baugedanke von S. Marco aufgenommen und zwar für S. Antonio zu Badua (1232 begonnen, 1257-1307 der Hauptbau, 1350 die Glockenturme, 1425 die lette Auppel fertig). Hier ift bas Langhaus durch vier, bas Querhaus durch brei, bas Ganze also burch sechs Kuppeln bedeckt. Dazu murbe ber langgestreckte Chor in ber Weise ber französischen Wallfahrtsfirchen mit einem Kapellenkranz umgeben. Die Absicht, um die Gebeine bes Beiligen einen fostbaren Schrein ju ichaffen, murbe bier also ichon burchbrochen von dem Streben, auch der Wallfahrt eine entsprechende Längsentwicklung zu bieten, Die orientalisierende Form mit nordischen Unregungen auszuföhnen.

Die weltdriftliche Kunst in der Zeit der Kreuzüge.

77) Citeaux.

Die Kongregation von Cluny hatte ihr Werk vollendet. Ihr gewaltiger Ginfluß auf Die Kongredie Rirche, auf den Geist der Völker, auf den Klerus hatte ein bestimmtes Ziel der Menge vor Augen gestellt: die Befreiung des Papstes von weltlicher Obergewalt, die Unterstellung Bergl. S. 464, der Geiftlichkeit unter Rom. Gie hatte die Reform angeregt; dieser mit dem Ernst sittlicher Tüchtigkeit Nachdruck gegeben: Die Bekampfung der Priesterehe und die Simonie, die Berlegung der Papstwahl in das Kardinals-Kollegium, die Befreiung der Klöster von Laienäbten und Laienpfründnern, die Stärfung der Gewalt des Bannes, selbst gegen die Größten. die Sinführung des Gedankens vom obersten Richteramt des Lapstes hatten sich unter ihrem Ginfluß vollzogen. Aber gegen die zersegende Gewalt der Macht, gegen die mit dem Reichtum steigende Weltlichkeit hatte Clunn sich nicht zu wehren vermocht. Der Bergleich seiner beiden Kirchen von 981 und 1089 lehrt den ungeheuren Umschwung, der sich in seinen Klostermauern mahrend eines Jahrhunderts vollzog. Die lebendige Schaffensfreude der jugenbstarfen Bölfer hatten die starre Askese der Kirche durchbrochen. Trop aller Anstrengungen der Kührer bes Mönchsorben, der Besten unter den Geistlichen, hatte der Klerikalismus der Kunst weichen muffen, in der er dauernd einen verborgenen Keind erblickte.

Neun Jahre nach Beginn des Neubaues in Cluny (1098), gründete der aus diesem 1593. Die Kongre-Kloster hervorgegangene Abt Robert das Kloster Citeaux (Cistercium), unverkennbar in der Absicht, die Cluny entfallene Aufgabe der Klosterreform mit neuer Kraft durchzuführen. er übernahm die strenge Regel; doch zugleich die Sinrichtung der Laienbrüderschaft, denen die Geschäfte des Klosters oblagen. Im Jahr 1113 trat der heilige Bernhard in den neuen Orden über, und mit ihm eine tiefgreifende Frömmigkeit, ein streng asketischer Sinn, eine selbstwerleugnende Größe und eine Macht der geistigen Demut, die auf die Zeit hinreißend Gin Prediger und ein Seelsorger, ein Berzensbezwinger und badurch in jener Zeit ber ftarken Herzensichmankungen ein Bolksbeherricher, ichwang er sich an die Spipe der Bewegung für Besserung der Kirche. Seinem Ginfluß ist nicht zum geringen Teil bas Wachsen ber neuen Rongregation zu danken, die fich um Citeaux mit unerhörter Geschwindigkeit fammelte, jene der Cistercienser oder Bernhardiner: Bis etwa 1200 waren in allen Ländern Europas gegen 1800 Klöster von Citeaux und deren unmittelbaren Töchtern La Ferte (Firmitas), Vontiann (Pontiniacum), Clairvaux (Clara Ballis) und Morimond (Morimundus) gestiftet worden.

Keine biefer Sauptfirchen bes Orbens ift uns in ihrem ältesten Zustande erhalten, Um- 1594. Die urbauten und Zerstörungen haben sie beseitigt. Man kann auch hier die Urformen nur aus der Bergleichung mit anderen Bauten erkennen. Dabei zeigt sich, daß wahrscheinlich durch den heiligen Bernhard wieder die einfachste Gestaltung angewendet wurde. An der ältesten aller erhaltenen Ciftercienserfirchen, Baur de Cernay (1128 begonnen), find fünf Altarpläte öftlich vom Querichiff angeordnet, gang im Sinne der Cluniacenfer. Aber an dem Geviert bes Mittels chores fehlt die Apsis: Sie ist nach dentschem Vorbild gerade geschlossen. Die Kirche von W. 1457.

fprünglichen Rirden.

Kontenan (vor 1150), zeigt die gleiche Anordnung im Mittelschiff, an die Querschiffe aber je zwei gleichfalls guadratische Kapellen angelegt. Beiden Kirchen fehlen die Türme, einem Beichluffe bes Generalfavitels genäß, baß folde von Stein für ben Orden nicht statthaft feien : folde für die in beicheidener Große erlaubten Gloden aber aus Holz fein follten. In Der Unlage von Borhallen entspricht Die Ciftercienser Regel jener von Clung. Die Borhallen werben außerlich angebaut: Die gange Kirche gehörte allein ber Kloftergeiftlichkeit; Die Laien itanden drauken, vor dem Thore.

1595. Stellung gur Runît.

W. 1521.

So bietet der Grundriß der Cistercienserfirchen nichts Renes. Es ift nicht eine Fortbilbung, sondern lediglich eine Rückbildung; ein gewaltsames Berzichten auf bereits gefundene reichere Formen. Auf dies Verzichten wiesen alle seine Anordmungen. ftimmung, bag bie Klöfter nicht in Städten, sondern in menichenleeren Thalern errichtet werden Somit waren auch aus diesem Grunde die Kirchen lediglich für die Monche, nicht für bas Laienvolf ba. Dann bie in allen Kapiteln fich wiederholenden Bestimmungen gur Beschränfung ber Bracht. Der heilige Bernhard eiferte in einer berühmten, und erhaltenen Bergl. S. 164, Predigt nicht nur gegen die maßlose Höhe, die übertriebene Länge, die unnühe Breite der Kirchen, er wendete sich namentlich gegen die die Neugier reizenden und die Andacht itörenden Malereien und Bildnereien. Er unterscheibet dabei zwischen der Aufgabe der Bischöfe und jener der Mönche, denn diese seien den Weisen und den Unklugen gleich vervilichtet. und müßten versuchen, die fleischlich geninnte Menge gur Andacht zu bestimmen. Die Mönche sollen all bas für einen Dreck erachten. Da nie verzichten gelernt hätten; um somit Christum gu gewinnen. Nur die Bewunderung der Thoren ernte man, mährend die Armen nackend gehen.

Man fann nicht schärfer, als es ber heilige Bernhard thut, die Runft verdammen. Sie ist ihm nur ein Mittel zum Zweck und zwar ein solches, das durch eine höhere kirchliche Bildung bald unnötig gemacht werden könnte: Denn Bolksbelehrung ift fein Ziel und der Belehrte bedarf der Kunst nicht mehr. Schämt ihr euch nicht ihrer Albernheit. so ruft er aus, jo icheut wenigstens die Roften!

1596. Tie Arbeit als

Das Ziel der Gesete, die der Orden sich gab, namentlich der Charta caritatis von Buchimitel. 1119, war die Kestistellung der Lebensweise und Gebräuche des Ordens und seiner Verwaltung. Bon höchster Wichtiakeit war babei, baß man in ber Arbeit bas Mittel gegen ben Sittenverfall erkannte; daß man den Alöstern auferlegte, selbst für ihren Unterhalt, namentlich durch Acker= bau, zu forgen. Die Ciftercienfer murben bald begehrte Lehrer ber Landwirtichaft in allen jenen Gegenden, die auf niederer Bildungsftufe standen. Die Wissenschaft und die Kunst trat bagegen gurud. Die rasche Berbreitung über bie gange Welt, bie bamit verbundene übertragung der Gedanken von Land zu Land gab dem Orden das Wesen eines rein internationalen Bundes; wenngleich die burgundische Herkunft sich baburch kennzeichnet, bag Buraund dauernd sein Mittelpunkt blieb. Der erste Abt von Citeaur war aus dem Geichlecht der burgundischen Berzöge, der dritte ichon war ein Engländer.

1597. Einbringen ben Orben.

Wem unter den Cisterciensermönchen künstlerische Gaben verliehen waren, der durfte ber kunt in fie nur mit Erlaubnis des Abtes und in Demut gebrauchen, ohne dadurch Borrechte zu Die Generalkapitel, die alljährlich im Mutterfloster stattfanden, follten für Die Durchführung jener Gesetze sorgen, die sich ausführlich mit dem kunstlerischen Schmuck ber Kirchen beschäftigten. Diese Gesetze waren von bem Gedanken durchdrungen, daß die fünstlerische Form überflüffig und gefährlich fei, jedenfalls die Monche von der Betrachtung des Göttlichen abziehen. Die Kirchen waren aber Betfale (Dratoria) für die Monche. Gie follten fo einfach als möglich gehalten fein. Selbst für die Bücher wurden bunte Bilder und Buchstaben verboten; und wenn folche doch entstanden, wie im banrischen Kloster Alberspach, jo ist bies nicht dem Ciftercienfertum zu danken, sondern trot diesem geschehen. Glasmalereien wurden 77) Citeaur. 489

ebenfalls verboten; 1182 wurde angeordnet, es follen alle vorhandenen gemalten Fenster entfernt werden; 1256 wurde dieser Befehl erneuert; feit der Mitte des 12. Jahrhunderts traten Kenster auf, die zwar weiß, aber durch Berbleiung kunstvoll gemustert sind: Wieder also wehrt fich der monchische Sinn gegen die Runft, ohne sie gang vertreiben zu können. Die nur grau in grau gemalten Tenfter von Beiligenfreug in Therofterreich, in Altenberg fiellen eine Umgehung des Gesetes dar, die bald zu völligem Ungehorsam führte: Marienstadt bei Biesbaden, Beiligentreuz haben farbenglanzende Fenfter. Der Fußboden follte aus einfachen Miefen bestehen: Noch 1235 wurde ber Abt zu Grabis in Böhmen (1177 gegründet) bestraft, weil er ein reicheres Kilaster eingeführt hatte: Aber in zahlreichen anderen Kirchen erhielten fich kunftvolle bunte Thonplatten neben den gleichfalls verbotenen, erhaben gebildeten Platten über den Gräbern der Stifter. Und doch war das Begraben dieser in den Kirchen wieder ausdrücklich untersagt. Die Altarbilder, Die fich in die Klosterkirchen eingeschlichen hatten, befahl man 1240 zu entfernen ober weiß zu überfreichen. Die Kruzifire follten einfach jein: Das Kloster Königssaal in Böhmen besaß Ende des 13. Jahrhunderts ein solches im Wert von 1400 Mark Silber. Überall brängt der Zwiespalt zwischen der Ordensregel und ben thatsächlichen Berhaltnissen bie Erkenntnis burch, bag, jo jehr die monchische Gemeinichaft sich gegen die Runft sträubte, der einzelne Monch, das einzelne Rloster sich ihrer nicht erwehren konnte: Es waren die Brüber nicht völlig aus ihrem Bolkstum ausgeschieben, fie hatten fich nicht gang in die Dürre der Uskeje verloren. Es gelang der Kirche nicht, ben Wölfern und ihren einzelnen Söhnen die Kunftliebe zu nehmen, felbst nicht jenen, die die Rutte trugen.

Trot jener funftfeindlichen Geistesrichtung hat der Orben auf das Bauen ben größten 1508 Bett-Cinfluß gehabt. Es ift zu allen Zeiten jo gewesen, daß der Berzicht auf Schönheit eine bes Orbens. formale Förderung mit sich brachte; da in ihm ein Anruf an die Zweckerfüllung beruht; und diese aller Zeit die beste Grundlage für eine neue Aunst bot. Die Borzüge der burgundischen Bauweise, ihre technischen Fortschritte wurden durch die Cistercienser in die Weite Die Kunstformen folgten ihrem Wege.

Das Bezeichnende für den Cistercienserorden ist ja die rasche Verbreitung über die ganze römisch-katholische Welt. Der heilige Bernhard schickte den Novizenmeister seines Klosters Clairvaur, Bruder Achard, in viele der neu gegründeten französischen und deutschen Klösier, um deren Bauten zu leiten; die Brüder jelbst, denen Sandarbeit und gewerbliche Tüchtigkeit als das beste Mittel gegen Verweichlichung und Verweltlichung galt, wurden an den Bauten verwendet. Das Streben ging nicht auf Kunft, sondern auf Nüylichkeit aus; ja es wurden die Bestimmungen der Benediktiner verschärft, nach denen künstlerische Leistungen, die den Bergl. E. 369, Einzelnen über Andere erheben, verhindert oder doch fo weit niedergedrückt werden follten, daß jenen kein Ruhm, keine Sonderung vor ben minder Begabten aus ihrer Leiftung erwachse. Aber es wurden auch zahlreich Laien unter monchischer Aufficht verwendet; es bildete thatjächlich ber Orben eine Schule ber Baufunft, wenigstens nach ber gewerblichen Seite. Dazu war die Bahl ber Monche für bas Alofter auf 13 festgestellt, ben Laien ber Butritt in die Rirchen untersagt, Beftimmungen, Die Die Unlage größerer Bauten hintanhalten follten. Schon unter Bernhards eigener Leitung wurde biefer Grundfat durchbrochen. Clairvaur hatte bei seinem Tode 700 Mönche ohne die Laienbrüder!

Die alteren Ciftercienferbauten halten sich noch ftreng in den Formen, die die französi= Bauformen schen Mutterklöster angaben. Freilich im wesentlichen nur hinsichtlich des Grundrisses. Anteil ber örtlichen Werkleute läßt fich beutlich in ber Form bes Aufrisses, namentlich ber Es handelte sich bei den Mönchen also schwerlich um völlig felb-Bauart beobachten. ftändige Schöpfungen, sondern um die Oberleitung, die wohl nicht immer frei von Unsicher=

1600. Eud= frankreich.

1601. Mittleres Franfreic. heiten gewesen sein wird. Die Klöster der Provence und der Languedoc, Silvacanne, Senangue, Thoronet, Silvanes, Fontstoide, unterscheiden sich in ihren tonnengewöldten Hallensanlagen nicht von den anderen Landesbauten. In Aquitanien wechseln mit Kreuzgewölden die dort üblichen Tonnen; so in Boschaud, La Couronne (um 1170), La Souterraine, Obazine (Mitte 12. Jahrhunderts). Es scheint, als sei das bezeichnende Merkmal der ältesten Bauten neben den an das Querschiff anstoßenden Nebenkapellen in ihrer wechselnden Form die Kürze des Langhauses, das oft auf drei dis vier Joche beschränkt wird. St. Nicolas sous Ribemont schließt sogar nach einem Joche mit einer massigen Schauseite ab: Es verzichtet einsach auf das Langhaus, stellt sich somit als reine Klerikerkirche, nur als Chor dar.

1662. Burgund. In Hochburgund sind Bonmont, Hauterive, Frinisberg Folgen der landesüblichen Bauweise in einschiffigen Hallen mit tiefen, in der Tonne überwölbten Seitennischen. Es folgen diese Bauten dem Kloster Fontenan, das sichtlich schon eine zweite Stufe der Ordensentwicklung darstellt. Das Schiff ist acht Joche lang, die Vorhalle umfaßt zwei weitere: Es ist diese Klosterkirche schon für eine größere Anzahl von Kirchgängern berechnet: Man bricht schon mit der strengen Regel über die Zahl der Mönche oder mit jener über die Nichtzulassung der Laien.

1603, Deutschland.

Wenngleich sichtlich eine Sinheit im cisterciensischen Kirchenbau erstrebt wurde, machten sich doch überall die örtlichen Beeinflussungen geltend. Um wenigsten ist dies dort der Fall, wo die Mönche geradezu Boten der Baukunst darstellten, wo eigenes Schaffen noch in bescheidener Beise herrschte. So im Osten Deutschlands, in den den Slaven entrissenen Landesteilen, in die sie die Fürsten als Träger nicht nur des Christentums, sondern auch des Ackerbaues und der Gewerbe beriefen; und wo sie überall weit über die Grenzen des Gebietes der Kongregation von Cluny nach Osten vordrangen.

Hanbild, das den französischen Anlagen ebenso wie jenen der deutschen Cluniacenser eigen ist: Heilsbronn in Franken, noch für die Benediktiner gegründet, 1132 den Cisterciensern übergeben; unter gleichen Verhältnissen entstanden Dissibodenberg an der Nahe; Pforta bei Naumburg (1137—1140), Marienthal bei Helmstädt (1138—1140), Altzella bei Nossen (1175 gegründet, 1197 erbaut), Buch bei Leisnig (1170 gegründet); das Benediktinerkloster Bürgelin in Thüringen (1142—1150), Maulbronn (1178 geweiht) und viele andere mehr.

1604. Wölbbauten.

Die meisten dieser Bauten halten sich auch noch an die deutsche Sitte, das Mittelschiff nicht einzuwölben. Die ältesten gewöldten Sistercienserkirchen sind Thennenbach im Breisgau (begonnen 1156) und Bronnbach bei Wertheim (begonnen 1157), die beide auf die burgunz dische Wölbart zurückgehen. Sine gewöldte Halle stellt Walderbach bei Regensburg (Ende 12. Jahrhunderts), Kreuzgewölde quadratischer Grundsorm Sberbach im Rheingau (Chor geweiht 1178, Langhaus 1186) und Heiligenkreuz in Niederösterreich (geweiht 1187) dar.

Sin Fortschritt ist in diesen Bauten hier und in anderen Ländern erst dann zu merken, als die Cistercienser sich zu Trägern der Gotif machten; jenes Stiles, der sich um Paris damals entwickelt hatte; nachdem sie selbst von ihrer ursprünglichen Ginfachheit abgefallen waren.

1605. Großere Pracht= entfaltung. Schreitet in den angeführten Bauten, in denen der Orden in Wettbewerh mit anderen firchlichen Gemeinschaften trat, das Bauwesen schon mehr und mehr zu räumlich größeren Abmessungen vor, die dem ursprünglichen Zweck einer Gemeindefirche lediglich für die Klostergemeinde widersprechen, so wirkte auf sie das Bauwesen Frankreichs vollends versührerisch, zerstörte es abermals nach kurzer Frist endgültig jenes Streben nach Sinsachheit. Alle Besichlüsse der Generalkapitel änderten an der Thatsache nichts, daß auch der neue Orden nach einem Jahrhundert seines Bestehens schon der einst so leidenschaftlich bekämpsten kirchlichen Prachtliebe versiel.

78: Spanien.

Die Bermehrung der Nebenkapellen, die durch die größere Zahl der Monche und Meffen 1606. bedingt war, zwang zu einer Beränderung des Chores. Unter den burgundischen Mutterkirchen Gborhaupt. scheint Citeaux um 1180 hiermit ben Anfang gemacht zu haben, indem es einen recht= winkligen Umgang und einen bem entsprechenden Kapellenkrang um ben Chor ichuf. Sobald aber hier die Strenge des Gefetes durchlöchert war, icheint fein Aufhalten im Durchbruch des Reichtums mehr gewesen zu sein. Sbenso nahm Clairvaux anscheinend ichon 1174 ben Umgang um die von Säulen umrahmte Apfis auf, gleich ber Kathebrale von Langres, beren Bischof die Klosterkirche weihte. Auch hier fügte man den Kapellenkranz, wenn auch nur in vierectiger Form der einzelnen Kapellen und dadurch schlichterer Außenarchitektur hinzu. Da zugleich an die Westseite ber Querichiffe Rapellen angefügt murben, entstand ein Chorhaupt mit nicht weniger als 17 Bläten fur Nebenalture. Diefem Beifpiele folgte ichon um 1180 mit einer noch weit großartigeren Anlage Bontignn, beffen Kapellen befonberg tief, fechsfeitig gebildet und in einer Bahl von 23 bas Chorhaupt allfeitig, felbst an ben Querichiffenben Pontigny und ähnlich Clairvaux schufen dafür eine neue Anordnung: Die Ab- 1607. trennung eines besonderen Raumes für den Klerus, das sicherste Zeichen dafür, daß die Ab- ves Chores. ichließung ber gangen Kirche für die Laienwelt endgültig aufgegeben mar. Apfis, Soher Chor, Bierung und zwei Joche bes Langhauses von Pontigny waren von einer Mauer und von Gitterwerf umschlossen. Im Lanahaus stand bas Choraestühl. So entstand eine Kirche in ber Kirche, ein Kleriferhaus im Gotteshaus. An ber Weftfeite ber Umfassungsmauer um dieses Aleriferhaus murben weitere Altare zu beiben Seiten ber Thure aufgestellt. Die Laien konnten im Umgange in den Querichifflügeln, im Langhaus der Mene an den Rebengltären beiwohnen, jenem am Sauptaltar aber nur von ferne, burch Gitterwerk guschauen. zerstörte die Innenwirfung des gangen Baues, um biese Sonderung, diese Abweijung des Laienstandes zur Durchführung zu bringen.

Es handelt fich hierbei nicht um eine vereinzelte Anordnung, fondern um eine folche, Der Letiner. bie in ben Cistercienserkirchen und später an anderen fast zur Regel geworben zu sein scheint. So wurde in Pforta das erste Joch des Langhauses, in Maulbronn vier Joche, im Benebiktinerklofter Burgelin ein Joch, in St. Peter zu hirfau, St. Michael zu Bamberg, St. Paul in Lavant, Bronnbach, Cajamari und anderen Bauten Teile abgesondert, und zwar überall in ähnlicher Form, so daß eine Bogenstellung quer durch das Langhaus die Mönchstirche von ber Laienkirche trennte. Es ist dies jenes Lesepult (lectorium), das als Lettner von nun an auch in den Bischofskirchen beliebt wurde; eines der merkwürdigsten Glieder der Kirchenentwicklung bes Norbens, die mit der Entwicklung des Gottesdienstes aufs enafte in Beziehung fteht.

78) Spanien.

In der berühmten Wallfahrtstirche von Santiago de Compostella setzt die driftliche Santiago be Runft der iberischen Halbinfel nach vielfachen Versuchen in bescheidenen Bauten mit einem Composicua. Werk ersten Ranges ein; 1078 oder 1082 wurde sie begonnen, 1124 und 1128 war sie im Bau, mit 1154 ift inschriftlich im Querfchiff gekennzeichnet, 1168 baute Deifter Date o ben Beftbau, 1188 berfelbe bas Prachtthor Portico be la Gloria und ferner auch die weit ausgebehnte Unterkirche. Wir fahen, daß sie im wesentlichen eine Nachahmung von St. Sernin in Toulouse und barüber hinaus von St. Martin in Tours war: Die durch Gurten ver- Bergl. S. 426, stärkte Tonne über dem Hauptschiff; die hoch gestellte dekorative Empore; die Kreuzgewölbe unter biefen; die fünf Kapellen um ben Chorumgang, benen fich noch vier an ben je 5 Roch langen Querschiffflügeln anreihen.

M. 1394.

Der Bau gehört zu ben gewaltigften Anlagen. Hoch über bem Plat gelegen, mit seiner leider verbauten Schauseite zwischen zwei mächtigen Türmen zum Eintritt ladend, behnt

fich die Kirche bis zu einer Lange von 96 m bei einer Breite des Mittelschiffes von nur 8,2 m und einer Höhe von über 22 m. Das Querschiff übertrifft jenes von St. Sernin, indem es sich über 74 m lang ausstreckt.

1610. Weitere Kuchen: bauten.

Trotoem hat der Bau nicht dauernden Sinsluß gewonnen. Ihm nahe steht die Kathebrale zu Lugo, die 1129 durch Meister Raymundo begonnen, 1177 am Schiff vollendet, 1769 im Außern umgebaut wurde; ein Bau, an dem schon mancherlei Versuche eine Anderung der Anordnung erstreben: Die Westteile zeigen den Spithogen, der Chor mit vielseitigem Umgang gehört schon dem Ende des 13. Jahrhunderts an. Wieder wird an Länge (über 76 m) zu gewinnen gesucht, was dem Mittelschiff an Breite (7,3 m) sehst.

Sine ganze Neihe von Bauten behalten wenigstens noch die Überwölbung in der Tonne bei, wenngleich auch in Spanien die Vorliebe für die in Lugo noch vorhandene Empore mehr und mehr schwindet. S. Jidoro zu Leon (1149 geweiht, doch später vollendet), S. Millan in Segovia (12. Jahrhundert), S. Esteban und S. Martino ebendaselbst, S. Pablo del Campo in Barcelona (um 1120), S. Pedro de las Puellos ebendaselbst, S. Pedro de las Galligans in Gerona, endlich die schwerfällige Kirche S. Pedro in Huezca und zahlreiche andere Bauten kennzeichnen diese von Südfrankreich abhängige Bauweise.

Die vorwiegende Neigung wendete sich aber dem Kreuzgewölbe zu. Namentlich an den Kathedralen ist diese Form beliedt. Die Grundgestalt ist hier meist die eines lateinischen Kreuzes mit einschiffigem Querschiff, an das sich ost nach Art der Benediktinerkirchen eine Anzahl Nebenchöre legen. Die Gesamtanordnung ist einsach und streng. Die Kämpfer der Gewölbe sitzen tief, die Dächer über den Seitenschiffen sind sehr flach, so daß für die Trisorien kein Raum übrig bleibt. Dagegen erhält sich die Vorliebe für langgestreckte Querschiffe. Die alte Kathedrale zu Salamanca (1120 begonnen), jene zu Zamora (1174 vollendet), Tudela (1135—1188), Tarragona (1131 begonnen), Leriba (1203—1278), zeigen diese Entwicklung. Sta. Maria del Azogue in Benavente (1170—1220), S. Vicente in Avila (um 1200) geshören weiter hierher.

1611. Junere Ausbilbung

Bergl. S. 491,

M. 1608.

In ihren Grundformen nicht eben bedeutend, zeichnen sie fich vielfach durch ihre Ausschmüdung aus. Es ist nicht flar, zu welcher Zeit die merkwürdige Ginrichtung ber spanischen Rirchen Regel murbe, daß nämlich dem Chor gegenüber ein Stud bes Mittelichiffes burch Ummauerung abgetrennt und für die Geistlichkeit bestimmt wurde, die hier ihr Gestühl auf: ichlua. Die meiften diefer Cinbauten gehoren ber späteren Zeit des Mittelalters und ben folgenden Stilen an. Bährend in der Kathedrale zu Tarragona von fünf Jochen des Mittelschiffes ben Laien bie brei westlichen geöffnet sind, wurden ihnen in Tudela von 4 Jochen nur das erste freigelaffen; das zweite und dritte ift ummauert, das vierte famt der Bierung von zwei Eisenaittern durchzogen, die die beiden Chore unter sich verbinden und den im wesentlichen in die Seiten- und Querschiffe gedrängten Laien Ginblick in die beiden Chore gestatten. Somit verlieren die Kirchen ihre Oftrichtung und wird die Vierung zu einem Mittelpunkte. die die in Spanien besonders beliebte, schmuckreiche Ausgestaltung der sie abbeckenden Ruppel bearundet. Die zweigeschoffige Venfterreihe ber Ruppeltrommel an ber Rathebrale zu Salamanca mag als Beispiel dieser abwechslungsreich geftalteten Bierungsanlagen bienen. Brächtiger noch ift iene auf der Kathedrale zu Zamora: nach außen ein Kuppelbau mit 16 verzierten Rivven, an beffen Gefen vier Turme mit fleinen Zwiebelfuppeln angeordnet find; Giebel in ben Uchsen entsprechen diesen in der architektonischen Ausbildung. Dieselben Eckturmchen wiederholen fich bei zweigeschoffiger Anlage an der Colegiata zu Toro, einem Werke von

1612. Bierungs:

tuppeln.

und Fenster belebte Mauermassen aufsteigen. Ganz romanische Formen zeigt noch jener der

besonders vornehmem, bei reichem Schmud wohldurchdachtem Entwurf.

78) Spanien. 493

Kathedrale zu Zamora; an den Scken teilen ihn schwere Wandstreifen, in der Höhenrichtung Gefimfe in 6 Geichoffe; nur die oberen find mit der fich mehrenden Zahl von je 4 bis 12 Kenftern ringsum gelchmudt. Gin Belm fehlt wie auf ben meiften Kirchturmen. Die Zinnenreibe, die jenen des Klosters Ripoll zu Gerona abschließt, durfte vielmehr die ursprungliche Form Bier waren zwei folder ichwerer, rechtwinkliger, fechsgeschoffiger Aufbauten an ber In späterer Zeit entwickelt nich die Form zu größerer Schlankheit; Westschauseite geplant. am ichonften über hohem glatten Unterbau in fünf Geschoffen am Subturm von S. Efteban zu Segovia (Mitte 13. Jahrhunderts); an biefem macht sich ichon der Spigbogen geltend. Un ber Kathedrale zu Siguenza (1150 begonnen) hat ber Turm eine Schlankheit, daß bie Sohe fan achtfach ber Breite entspricht; und boch steigt er bei völliger Schnucklosigkeit bis zu der im 16. Jahrhundert zugefügten Spite empor.

Kreuzgänge,

Die Rreuzgänge waren im driftlichen Spanien besonders beliebt. Auch hier bilden fie Stätten besonderer Wirfsamkeit für die Bildhauer. Der Kreuzgang der Kirche S. Pedro la Riug zu Giella mit zu zweien bicht gekuppelten' Säulen; der von S. Bedro zu Cugat del Ralles bei Barcelona mit schweren, für figürlichen Schmuck besonders vorgebildeten Knäusen über bunnen Saulen; die gleiche Anordnung bis zur Robeit übertrieben in ber Ruine bes Rlofters 🛎. Zuan de la Peña zu Huesca; die zierlich reiche, für die Kirchgänger bestimmte Vorhalle an ber West- und Südseite von S. Csteban und an der Südseite von S. Martino in Segovia, jowie jene reich gruppierte von Sta. Maria de Aguilar de Campos bei Palencia, wie endlich die in hoher Bollendung frei und luftig sich entwickelnden von S. Bincente in Avila und Kloster Ripoll in Gerona reden von der Bielgestaltigkeit und dem Schaffenzeiser spanischer Mönche Während in der Hauptsache die südfranzösische Kunft auch bei der und Kirchgemeinden. Bildung der Einzelheiten Borbild war, fanden sich doch auch entschiedene Anlehnungen an Aber sie traten zunächst nur gang vereinzelt auf, sichtlich, weil die Moham= medaner selbst noch wenig zu geben hatten, bei diesen eine Kunst höheren Ranges erst mit dem 13. und 14. Jahrhundert zuwege kam.

In der Bildnerei folgte Spanien ebenfalls den französischen Anregungen. Es bieten auch hier namentlich die Thore die Gelegenheit zu reicherer Formenentwicklung. Manchmal, wie an der Seitenpforte der Kathedrale zu Leon (1160) sind diese noch willkürlich auf kleinen Flächen verteilt und aneinander gerückt, klobig und hölzern in ber Haltung. Un S. Fiidoro Bergl. S. 420, ebendaselbst sind sie wenig besser. Aber bald beginnen großartigere Werke hervorzutreten. So das Thor von S. Miguel in Gitella: Die Säulen haben die figurierten Knäufe, die Archivolten, beren fünf das Thorfeld umziehen, find völlig bedeckt mit kleinen Figuren; das Feld felbst zeigt den thronenden Christus zwischen den Tieren der Evangelisten. Wandpfeilern in zwei Reihen übereinander Gestalten von plumper Bildung, doch forgfältiger Durchführung; jum Teil von treuherzig ergahlender Empfindung, jum Teil von einer bumpfen Grofartigkeit; alle von unterseter Geftalt, von flachen Gliedern, bescheibener Bewegung.

Noch etwas tiefer steht die Bildnerei am Thor der Kirche Santiago (S. Juan de Crucifijo?) im benachbarten Puente de la Reina, wo auf funf Archivolten meist paarweise Gestalten angebracht find und zwar im außersten Bogen bavon nicht weniger als 21, ber Zahl der verwendeten Quader entsprechend. Bemerkenswert ift das Zackenornament des innersten Bogens, das sich nunmehr häufig wiederholt, so namentlich in vierfacher Wiederholung an der Buerta del Obispos der Kathedrale zu Zamora. Die Ausschmückung der Bogen dagegen nimmt das Thor der Colegiata zu Toro sich zum Vorwurf. Auch hier ist der innere Bogen leicht gezackt, der zweite und vierte aber haben ein der Form einer Bank entsprechendes Querprofil, auf dem im inneren Halbkreise konzentrisch angeordnet 15 Engel. im äußeren 27 musizierende Könige sigen. Die Anäuse der je zu dreien gekuppelten Säulen

1615 Bilbnerei, Soule bes Porton.

find reich figuriert. Bei ber Rleinheit aller Gestalten ift ihnen eine erfreuliche Belebtheit eigen, die nur durch die vielfache Wiederholung gestört wird.

1616. Chule von Toulouie.

Im Gegensah hierzu stehen die Gestalten am Hauptthor von E. Vicente zu Avila (1190), die unverfennbar auf die Schule von Moiffac und Touloufe guruckgeben in ihrer Bergl. 3. 461, hageren Lebendigkeit, ihrem wechselseitigen Zuneigen zum Gespräche. Auch findet sich alsbald die volle Kraft im Eflanzenornament ein, das hier die Thorbogen bedeckt. Der Mittel= pfeiler mit einer vornehmen, figenden Chriftusgeftalt trägt zwei Thorbogen, jo daß hierdurch ber ganzen Anlage ein ichlankeres Berhältnis gegeben wurde. Das hauptwerk ber ipanischen Bildnerei ift aber zweifellos die großartige Puerta de la Gloria zu Santiago de Compostella (1188), auf beren Oberichwelle Meifter Mateo feinen Namen fette. Es umfaßt biefes wohl gewaltigfte Bildnerwerk bes 12. Jahrhunderts brei Thore, von benen bas breitere mittlere burch einen Pfeiler geteilt wird. Die Säulen ber fünf Gewände ruben auf phantaftijchem Getier, find mit reichem Mufter vergiert und tragen eine Reihe von 16 Bildfäulen, gumeist der Apostel. Die Archivolte des Hauptbogens beleben wieder in dichter Reihe jene konzentrifch fitzenden, mufizierenden Könige. Die Rippenanfätze der Borhalle, die Archivolten der Seitenbogen zeigen weiteren figurlichen Schmuck. Hauptfächlich findet fich biefer aber im mittleren Bogenfeld La Gloria. Über St. Jakob, ber mit segnend erhobener Linken vor bem Mittelpfeiler fteht, Chriftus figend, in boppelter Lebensgröße, eine ber ergreifenoften Geftalten ber frühmittelalterlichen Runft; neben ihm die vier Evangeliften mit ihren Tieren, Engel mit ben Marterwertzeugen; bichtgebrangte Gruppen von geringerer Größe, aber nicht minder vornehmer Gestaltung. Un der Ruckseite des Pfeilers, der Rirche zugekehrt, kniet ber funftreiche Meister felbft. In ber Stellung ber Apostel, in ber jegnenden Sandbewegung Chrifti, in ben wohlverftanbenen Rörperverhältniffen fpricht fich bie Schule Subfranfreichs aus, jedoch übertragen auf die Kraft eines ungewöhnlich reich begabten Künftlers, dem hier ein Gesamtwerf von höchstem Wert zu schaffen beichieben war.

1617. Maleret

Bon der gleichzeitigen Malerei Spaniens winen wir nur wenig. Gin paar Handichriften mit Miniaturen, namentlich eine Erklärung ber Apokalypfe aus S. Sebastian zu Silos bei Burgos (1109), geben ein ungefähres Bild des Könnens; das freilich ein gang niedriges ift. Die fpiralförmig gefältelten Gemander find jenen auf fubfrangofischen Bilbwerfen entlehnt. Uhnlich find die Malereien im fogenannten Pantheon der königlichen Grabkapelle bei S. Jiboro zu Leon (1180-1240 gemalt), in benen Borgange aus Christi Leben, die Zeichen des Tierfreises und die Monate des Jahres dargestellt find; wieber in einer Weise, die fich den Bilbwerten Frankreichs nahert. Bebe Ginzeldarstellung ift in einen Rreis eingeschlossen auf hellem Grunde, mahrend im ganzen das Gewolbe tieftonig gehalten ift.

1618. Spätere Bilonerei.

Die spanische Bildnerei wirkt noch nach an Thoren, die bereits im Spigbogen ausgeführt find. So am Weftthor ber Kathebrale zu Tudela mit 8 Archivolten, auf benen nicht weniger als 116 Figurengruppen angehäuft find; ein reiches, aber in der Gesamtanlage gebankenarmes Werk; und in ber fehr merkwürdigen Schöpfung an Sta. Maria la Mayor in Siguenza, als beren Berfertiger sich Leodegarius inschriftlich nennt. Das Werk bietet mancherlei Rätsel: Die Zwickel über den Bogen füllen kleine Flachbilder, kraus durcheinandergemürfelte überschwengliche Werte von äußerster Robeit; ferner Kabeltiere neben Schnörkelmerk und Menichengruppen; alles wirkt ziellos und willfürlich gufanunengetragen: fo füllen die doppelte Arkadenstellung über dem Thor neben dem thronenden Christus 14 kindisch puppenhafte Statuen. Auf dem Bogenfeld wiederholt fich Chriftus; neben ihm, in zwei Streifen geordnet, find das jungfte Gericht, unter ihm, wieder in Arkaben, die Jungfrau und die Apostel angebracht. All dies zeigt die spanische Bildweise in der hand eines wenig befähigten Mannes. Merkwürdig aber find die Figuren der Gewände: links drei Beilige,

tırdliden

Rampfe.

rechts drei Frauen; die fehr langen und schmalen Gestalten find jum Teil auch hier mit ben Säulen vereint, so daß nur ihre Röpfe und Glieber aus beren Stamm vorragen. Man erkennt deutlich das Borbild von Chartres, den Ginflug norbfrangöfischer Bildnerei jenfeits des Berawalles der Anrenäen.

79) Das Rheinland.

Grobartig entfaltete fich bas firchliche Bauwesen in Deutschland gerade unter dem Ginfluß des weltbewegenden Ringens zwischen geistlicher und weltlicher Macht. Das Investiturs geset Gregors VII. hatte zu den erbittertsten Kämpfen geführt, deren Einfluß auf die kirchlich glänbigen und staatlich treuen Gemüter die tiefste Berwirrung ausübte. Je mehr sich im Papste das ganze Kirchenwesen gipfelte; je mehr dem steigenden Unglauben gegenüber die ichlichte Singabe an die Lehre Roms als höchfte geistige That gefeiert wurde; je heftiger geistliche und weltliche Fürsten die Übergriffe der Päpste bekämpsten, die Glaubensfragen in bas politische Drängen und Stoßen hineingezogen wurden; um so eifriger war der Einzelne bemüht, durch Stiftungen für sein Seelenheil zu forgen, durch reiche Gaben sich die Berföhnung vor Gott zu erkaufen. Der Reichtum der Kirchen wuchs, obgleich man wohl erfannte, daß in ihm eine der schwersten Schädigungen des Staatswesens lag. Der Bann ichwebte brohend über den Sauptern aller jener, die nicht die Macht der Vergebung der zu unberechenbaxem politischen Sinfluß gelangten kirchlichen Bürden außer die Landesgrenzen verlegen wollten. Überall empfand man deutlich, wie ungeheuerliche Zustände diese Macht in der Hand einer ihrer geistlichen Aufgaben entfremdeten, verweltlichten Geiftlichkeit hervorbringen muffe. Und mit den ihr fo reich zufließenden Mitteln fuchte die Kirche wieder ihren Glang nach außen zu mehren; fteigerte fich ihre Reigung, durch Brachtentfaltung ihre Kraft zu bekunden; durch Brunk die Gemüter an sich zu ziehen; zu herrschen, indem sie bauen und bilden ließ.

Während die Kirche sich zu der gewaltigsten Macht im Staatsleben Europas entwickelte; 1620. Macht mahrend die Bölfer staunend den Papst bas Nichteramt über die Kronen und Schwerter der Welt für sich beanspruchen sahen; mährend die halb von religiöser Erregung, halb von wilder Abenteuerluft gepackten Scharen nach dem heiligen Lande zogen; zu hause der Sohn gegen ben Bater, ber Fürst gegen den Kaiser, der Grundherr gegen den Gerzog die Sand erhob; gegen bie guchtlofe Geiftlichfeit ber in echter Armut Lebende eiferte; überall bie Grundlagen bes Sittenlebens erschüttert, migachtet, umgestoßen erschienen; konnte der Ginzelne sich nicht genug thun in Werken des Opfers, der Selbstentziehung, der Selbsterniedrigung, um eigene Selbstsucht, Sabsucht, Chraeiz zu fühnen.

Kaiser Heinrich IV., der den schweren Gang der Suhne antrat und doch nicht aufhörte, Raiserbome, dem Papste die Notwendigkeit starker staatlicher Macht entgegenzuhalten, ist ein echtes Kind seiner Zeit; feine rheinischen Dome find die Zeugen feiner Opferfreudigkeit und feines Glaubenseifers.

Der Dom zu Speger, der unter Kaifer Konrad II. um 1030 begonnen, unter Kaifer Bergl. S. 422, Beinrich III. um 1060 beendet worden war, wurde unter ihm in einer Beise, etwa 1080 bis 1100, verändert, die einem Neubau nahe fam. Bischof Benno von Osnabruck stutte zunächst den vom Rheine unterspülten Chor, der Kanzler Otto erneuerte 1097 den Oberbau bes Langhauses. Etwa von 1160-1200 wurden dann anscheinend die den Sauptschiffgewölben entsprechenden Pfeiler durch Vorlagen verstärft, die Gewölbe felbst verändert, Querichiff und Chor erneuert.

Ahnlich entwickelte sich ber Dom zu Mainz, ber nach einem Brande von 1081 neu ausgebaut und unter Erzbischof Abalbert I. († 1137) vollendet wurde. Die Gewölbe wurden noch im 12. Nahrhundert erneuert, zwischen 1200 und 1243 entstand das westliche Querhaus.

1622. Bolbbauten.

DR 1418.

Mus Oberitalien fam die Runft bes Wölbens im Rreuggewölbe. Dies murbe auf beide Bauten angewendet. Und zwar wölbte man das Mittelschiff ohne Widerlager ein, wie man Bergl S. 433, dies ichon früher an den Seitenschiffen gewöhnt war; vertrauend auf die Wucht der schweren Mauermaffen. Aber die Meister bes Baues wußten diese zu beleben, indem sie die Gewölbanfaße durch schlanke Halbfäulen frühten, die Wandflächen burch Blenden gliederten und somit bie Pfeiler zu einer gleichmäßigen Wechselwirkung brachten.

1623. Grund: rigbildung.

Die Grundrigbildung ist einfach: dreischiffig im Langhaus, mit einer Auppel über der Bierung. Speyer hat Querichiffflugel im Geviert; in Main; fehlen diefe. Gie treten bafür an der Weftseite auf, wo das Chorgeviert burch brei mächtige Apfiben ausgezeichnet ift. 3m Auferen zeigt fich ftarte Kraft, ruhige Maffigkeit: Es find Bauten echt faiferlicher Gefinnung, fark und schlicht, von einer unvergleichlichen Zurückhaltung und Würde, wunderbar abgemessen in ihrem Verhältnis zur Breite und Sohe; Raiferfirchen und zugleich Bolfsfirchen; Denkmäler ber irdischen Macht und ber Demut gegen Gott.

1624. Zierformen.

Sie stellen die Bollendung ber romanischen Baufunft dar, die völlig erlangte Gefetmäßiakeit, wenngleich bei einer noch um feinere Ausfünfte verlegenen, auf die einfachsten Gesette bes Bauens begründeten Technif. Auch die Bahl der schmuckenden Formen ift nicht Besonders beliebt ift die jogenannte Zwerggalerie, die Durchbrechung der ichweren Mauermaffen oberhalb bes Gewölbanfates und unter dem Dache durch eine Reihe zierlicher Arfaden. Ferner die diefer entsprechende Berwendung des jogenannten Hundbogenfriefes, ber unter den Gesimslinien sich hinzieht; und der Bandstreifen (Lifenen), die am Außern die Joche 1625. Turme, des Grundriffes anmerken. Die Türme, die in reicher Zahl und mit feinem Sinne für das Malerische ausgebildet wurden, die fraftige Gliederung der Maffen burch ben Grundrif find ben rheinischen Bauten Mittel, die Birfung ju jener herrlichften Machtfülle ju freigern: fie als echte Kinder der deutschen Kaifermurde, bes gleichen Geiftes als die Blute unferer Dichtung zu machen. Wie im Nibelungenlied, in Wolfram von Sichenbach und Walther von ber Bogelweibe fich bie Rraft jenes Bolfstums außerte, bas ben Deutschen ben erften Rang unter den Bölfern jener Zeit zuwies; wie in der Tiefe der schlichten Empfindung das Mittel beruhte, daß die Deutschen selbst im Kampfe mit Rom bessen stärkfte Förderer und die Retter im Berfall des italienischen Kirchenwesens wurden; so sind diese Dome Merksteine der kunftlerischen Entwicklung der Belt; die vollendeten Zeugen des deutschen Abschnittes ber mittelalterlichen Geschichte. Sie wurden später überboten an Größe und Zierlichkeit, an Können und Wagen; aber fie find nirgends überboten worden an in fich begründeter Kraft zur völligen Erfüllung ihrer schlichten Aufgabe: Denkmäler der Frömmigkeit eines gewaltigen Fürsten und Beimftätten bes Megbienftes für jein gablreiches Beergefolge zu fein.

1626. Weitere Mirden= bauten

Undere wetteifern mit ihnen in biefer Abficht. Go zunächst Worms, beffen auf altem, balb nach 1000 entstandenem Grundplan aufgeführten Reubau Bischof Konrad II. 1181 weihte; der Westchor entstand erst im 13. Jahrhundert. Befonders bemerkenswert ift ber Aufbau bes Langhauses, die fortschreitende Kunft der Verwertung von Blendarkaden gur rhythmischen Belebung der Wandflächen.

Dieselben eblen Bauformen erscheinen in St. Martin in Worms, einer Pfeilerbafilita mit gerade geschloffenem Chor; an der dortigen Paulsfirche mit ihrer zweigeschoffigen Bor-Bergl. C. 389, halle und ihrem Ruppelturm; endlich an der Synagoge (Mitte 12. Jahrhunderts), einem M. 1274. merkwürdigen zweischiffigen Bau, an dem ein ausgebauter Flügel im rechten Winkel anftoft: In feiner gangen Unordnung ein Beweiß bafur, wie fehr die Bauleute jener Zeit empfanden, baß die Einzelformen nicht bloß um ihrer Schönheit, sondern um ihres Zweckes willen Bebeutung haben; daß verschiedener Gottesbienft verschiedene Grundformen fordert.

Den Rhein hinab find die Ginfluffe ber großen Kaiferdome beutlich zu iburen. Go 1627. Rieberan St. Raftor in Robleng (1199 abgebrannt, 1208 neu geweiht), an ber noch flachgebeckten Bfeilerbafilika von St. Florin (12. Jahrhundert, Chor gotifch, Langhaus im 17. Jahrhundert gewölbt) und ber Liebfrauenfirche (1182 gegründet) bafelbit. Bon besonderer Bilbung find die Kölner Kirchen. Die drei an das mittlere Quadrat sich anlegenden Apfiden von St. Maria im Rapitol gingen aus einer altrömischen Grundanlage hervor, die Erzbischof Bergl. S. 338, Sermann II. jur Errichtung einer Rirche benutte. Nur widersprach eine folche Anordnung au fehr ben liturgifchen Bedurfniffen ber Beit, als bag man auf bie Unfugung eines Langhaufes hatte verzichten können. 200 bas Suftem frater verwendet wurde, fo zu Bonn, Doornuf (Tournay), Kemmerich (Cambray), Noyon, Soiffons, Marburg erscheint ber Borwurf ohne Steigerung des hier niedergelegten Gedankens, fondern in beicheidnerer Ausführung. Sbenjo ift dies bei den Kölner Kirchen der Kall: St. Aposteln (12. Jahrhundert, Chor und Gewölbe bis 1219) und Groß-St.-Martin (um 1200) und weiterhin St. Quirin gu Neuß 1628. Roln. (begonnen 1209). Rurmond (begonnen 1218) zeigen dieselbe Anordnung, wobei die Innenseiten ber Apsiden durch aneinandergereihte flache Nischen ober vorgestellte Bogenveihen abwechslungsreich belebt werden. Dagegen steigert sich bie Ausbildung bes Bierungsturmes, ber, bei Große St. Martin von vier Treppenturmeben an ben Eden begleitet, zu gewaltiger Mane auffteigt und, mit bem am Rhein üblichen riefigen Bolghelm bebeckt, eine ber bezeich= nendsten Bauformen in beutschen Ländern darftellt. In St. Aposteln fuppelartig im Achteck aufgelöft, schafft ber minder hohe Bierungsturm mit zwei Treppenturmen und ben icon geschwungenen Linien der die Apsiden schmuckenden Zwerggalerien ein nicht minder reizvolles Architefturbild.

Selbst da, wo es fich nur um eine Apsis handelt, zeigt sich das Streben, Die starken Mauern durch Rischen, vorgestellte Säulchen zu beleben. So an St. Kunibert zu Koln, einer Kirche, die durch ein stattliches Westquerschiff ausgezeichnet ist, wie ein folches auch St. Aposteln hat; Die aber auch solche Nifchen in ben Umfaffungsmauern ber kurzen Mügel des Ostquerschiffes, ja selbst längs der Seitenschiffmände Andeutungen solcher aufweist.

Um eigenartigsten äußert sich diese kölnische Runftform an der merkwürdigen Kirche Bergt. S. 338, St. Gereon gu Köln (1069 geweißt, 1151-1156 umgebaut, 1227 vollendet), einem ovalen Bau mit tiefen Wandnischen, mahrscheinlich antiken Grundriffes, der zu einer bochft gebankenreichen Lösung bes teilweise schon gotischen Aufbaues führt. Die Form bes Mainzer Weftchors beruht auch auf diesem Beispiel; im Münster zu Bonn (Westchor 11. Sahrhundert, Oftchor um 1160, Langhaus und Querschiff nach 1208) erscheint der Borwurf auseinandergezogen: das Querhaus den breiten Seitenschiffen entsprechend; der Sauptchor dadurch, daß drei Gewölbjoche zwischen Lierung und Apsis gestellt sind. Gine ganze Reihe pon Klosterfirchen reihen sich in ber Form biefen ftabtifchen und bischöflichen Bauten an. So die stattliche Bramonftratenjerfirche gu Knechtsteden (feit 1138 vom Laienmeifter Gego erbaut) mit Doppeldor, Bierungsturm, in ftrenger Schlichtheit eingewölbt; die Auguftinerfirche Mofterrath (Arupta 1108 geweiht, Dberfirche 1209 vollenbet), Die nach bem "Langobardijchen Schema", wie gefagt wird, mit weit ausladendem Querschiff errichtet murde; bie Abteifirche Brauweiler (Krupta 1050 geweiht, Ende 12. Jahrhunderts); jene zu München-Glabbach. Werben u. a. Dann in kleineren Städten: bie Rirche zu Sinzig mit Emporen, achtediaem Bierungsturm, reich ausgebildetem Chor; bie ftrengere, burch bie wohlausgebildete zweitürmige Westseite bemerkenswerte Pfarrkirche zu Andernach; jene zu Boppard, Bacharach, Robern. Überall die gleiche Sicherheit in der Behandlung der Bauformen, die ftets au einem reifen Bilde kirchlichen Ernstes, aber auch zu kräftiger Kunstfreude führte.

Gebiete.

MR. 1075.

Selbst in der fehr frühen und in stillster Abgeschlossenheit liegenden Rlosterkirche gu Laach (1093 gestiftet, 1156 geweiht) offenbaren sich schon alle biefe Borzüge. Sie hat zwei Querichiffe, jedes mit einem Aufbau über der Bierung; im Often ift dieser achteckig, kuppelartig; im weitlichen rechtwinklig, turmartig, die je zwei Treppenturmen sind öftlich rechtwinklig, westlich rund: All dies zeigt, wie der Künstler die Formen abzuwägen verstand. volle Vorhalle vor der Westseite mit prächtigem Thor und zierlichen Arkaden erinnert in ber Anordnung noch völlig an den Grundrif von St. Gallen.

1629, Trier.

Bergl. €. 337,

M. 1071.

Die Köln bietet Trier wichtige Anregungen. Der alte guadratische römische Saalbau mit feiner flachen Dede über vier Säulen entsprach bem firchlichen Bedurfniffe und Empfinden nicht mehr. Schon im 11. Jahrhundert waren bie Säulen verstärft und zu freugförmigen Bfeilern ummauert und der Raum nach Westen um zwei der alten Unlage entsprechende Joche verlängert worden; etwa 1160-1210 wurde der Bau eingewölbt. Es wandelte sich somit wieber bie centrale Unlage in eine gestreckte um, indem auch hier die feitlichen Joche niedriger liegen blieben, an die mittleren aber zwei Apsiden gegen Oft und West gelegt wurden: Über 16 m weit mußte bas Kreuggewölbe gespannt werben, um bem stattlichen Raume eine Steinbede zu geben.

Die rheinischen Ginflusse find auch gegen Westen zu bemerkbar. Die Kathedrale zu Berbun (12. Sahrhundert) ift eine zweichörige Anlage von feltener Symmetrie ber öftlichen mit ber weftlichen Endung. Die fleinere Kirche von G. Die im Basgau fteht ben beutschen Bauten näher als den burgundischen.

1630 Dberrhein.

Um Oberrhein bildet Straßburg den Stützpunkt dieser Kunst. Das Münster, das, 1015 begonnen, im 12. Jahrhundert vielsach ausbrannte, boch nach 1176 neu ausgebaut murde, erhielt seinen Chor über ber teilweise dem 11. Sahrhundert angehörigen Gruftanlage, feine Querichiffe und bie Grundanlage ber Bierungspfeiler. Die Querschiffflügel find hier zweischiffig. Aber diese besondere Anordnung ift ohne Sinflug auf die Gestaltung der elfässischen Bauten: St. Kides zu Schlettstadt (Ende 12. Jahrhunderts), Sigolsheim, die Klosterkirche St. Leobegar in Gebweiler, St. Peter und Paul in Neuweiler (1. Salfte 13. Jahrhunderts) und andere Bauten, die nur noch in ihrem öftlichen Teil erhaltene Abteifirche zu Murbach (1139 geweiht), bie Kirche zu Maursmunfter u. a. reihen fich ben im wesentlichen bie Cluniacenser Grundform festhaltenden deutschen Bauten ein.

Man erlangt aus allbem weniger ben Eindruck, als handle es fich bei biefen Bauten um die Darstellung tiefgreifender kirchlicher Gedanken. Die Behandlung ist eine vorwiegend fünftlerische, wenn man hierunter die Verwendung schönheitlicher Formen zur Erzielung eines finnerfreuenden Gindruckes versteht; bas Streben geht auf Reichtum ber Gestaltung, auf Mehrung und geschickte Berbindung ber belebenden Ginzelheiten.

1631. Limburg a. b. Lahn.

> 1632. Emporen.

DR. 1393.

Gines der prächtigsten Beispiele dieser Urt, ein Bau von berückender Gesamtwirkung und höchstem Geschick in der Einordnung in die landschaftliche Umgebung, ist der Dom zu Limburg an ber Lahn (um 1212 begonnen, um 1250 vollendet). Die Lage auf einem Kelfen am Fluffe gab die Beranlaffung zu entschiedener Sobenentfaltung, die Westseite hat zwei fraftige rechtedige Turme, je zwei sigen auf den Cden der Querschiffslugel, ein siebenter über der Vierung. Der Bau ift im Grundriß furz, hat nur zwei Quadratjoche im Langhause, ein halbes Quadrat als hohen Chor, ein freisrundes Chorhaupt mit Umgang und in der ftarken Umfaffungsmauer nischenartige Kapellen. Aber er hat ringsum eine wohlgebildete Empore und über dieser noch ein nach Art der Zwerggalerien geschaffenes Triforium, sowie die Obergademfenfter, also auf bescheibener Grundfläche eine Fulle ber Form. Gehr merkwürdig ift vergl. S. 415, auch hier die Empore. Mehrere kleine Treppen führen zu ihr empor; sie hat an der Oftseite ihre eigenen Kapellen, ihren Umgang um die Querschiffflugel und den Chor; sie stellt dem= nach eine Cherkirche dar, die liturgisch selbständig ift, ihre eigenen Altare, ihre eigenen Meisen hatte.

Bemerkenswert find auch die verschiedenen Formen der Doppelkirchen, gunächft jener 1633. Doppelvielgenannten zu Schwarz-Rheindorf nahe der Siegmundung (1151 begonnen, 1176 gegen Besten um zwei Gewölbjoche verlängert), ein ursprünglich im griechischen Kreuz angelegter Bau, mit den kölnischen Nischen in den starken Umfassungsmauern des Untergeschosses, darüber eine zweite Kirche mit reizvollem Arkadenumgang: Das Ganze eine fehr eigenartige, fünstlerisch meisterhaft um ben hohen Mittelturm gruppierte Anlage, die man auf byzantinischen Einfluß zurudführen wollte; wohl ichwerlich mit Recht. Wie die Nonnenklofterkirche gu Ott- Bergl. S. 508, marsheim im Elfaß noch im 11. Sahrhundert die Nachener Pfalzfirche fast getreu nachahmt, burfte auch hier ein örtliches Borbild maßgebend gewefen fein. Gewinnt doch an noch mancher rheinischen Kirche die Empore eine fast selbständige Bedeutung, so daß sie ihre eigenen Nebenkapellen befitt.

firden.

Spricht fich in den Doppelfirchen eine örtliche Form aus, fo zeigt fich doch, daß auch hier die unklare Erinnerung an die Heilige Grabesfirche in Zerusalem nicht ohne Ginfluß blieb. Die Rapelle St. Georg ju Köln (2. Sälfte 12. Jahrhunderts), eine ftattliche Ruppelanlage über quabratischem Mauerkörper, an brei Seiten mit Umgang im Obergeschoß, Nischen im unteren, beruht wohl auf gleichem Lorbilde wie Schwarz-Rheindorf. Die Doppelkirche zu Bianden im Luxemburgischen aber (nach 1220) mit ihrem zehneckigen Umgang um einen aus 6 Säulen gebilbeten Kernbau; und die Matthiasfapelle zu Kobern an ber Mosel (1218), die das mittlere Sechseck auch mit einem folchen nach außen umgiebt; endlich die Kapelle zu Drüggelte in Weftfalen (12. Sahrhundert) wiefen ichon beutlicher auf den fernen Often und auf die Art der Templerkirchen, vielleicht auch auf den Norden bin.

Derartige Doppelkapellen finden fich zumeift in Schlöffern, wie deren gerade in den Rheinlanden in großer Zahl entstanden. Sie follen in ihrem Berhältnis zum Profanbaumefen auch anderer Länder betrachtet werden.

In der Formbehandlung ist den rheinischen Bauten eine schlichte Größe eigen. ericheinen fie berb und ernft in ihrer Schmudlofigkeit. Man erkennt in ihnen die ftarke Sand des Bauherrn, der die Grundzüge des Bauentwurfs feststellt; weniger die selbständige Geltendmachung der ausführenden Künftler. Das ergiebt fich namentlich aus dem beicheibenen Auftreten ber Bildnerei im westlichen Deutschland. Die Externsteine (um 1115?), jenes großartige, 5 m hohe Flachbild der Kreuzigung und des vom Schlangendrachen umwundenen ersten Elternpaares, fünden von großer Ubsicht, aber kindlichem Können. sonft entstand, meist als Schnuck der Platten unter den Thorbogen, erhebt sich wenig über die Werke des 11. Jahrhunderts. Nur am Dom zu Basel erhielt sich ein reicher figürlich ausgestattetes Thor: zwischen Säulchen stehende, langgestreckte Evangelisten; über ihnen ihre Merkzeichen; die Geftalten in jenem langgestreiften Faltenwurf und jener noch von der Untite herstammenden Behandlung der Gewänder, die deutlich darauf hinweist, daß es sich hier um eine Abzweigung der burgundischen Schule handelt.

Oft Bergl. G. 422,

Nach der malerischen Seite zeigt sich am Rhein ein Nachlassen der klösterlichen Thätig- 1635. feit der Buchausschmuckung gegenüber einem Hervortreten der Wandmalerei. von der gewiß einst sehr reichen Rahl von Werken eben genug, daß man sich ein Bild von ber fünstlerischen Leistung überhaupt formen kann.

Die Kirche zu Schwarz-Rheindorf bei Bonn und zwar der älteste Teil, die Unterfirche 1636. Bandum 1150, bewahrte ihren malerischen Schmuck in einer Wände und Gewölbe überziehenden Bilderreihe aus der biblischen Geschichte. Sie sind in einfachen Linien gezeichnet und farbig ausgemalt. Der wesentliche Reiz liegt also in der Zeichnung. Ist diese auch oft von Härten

und Kehlern nicht frei, namentlich in allen Bewegungen, fo offenbart sich in ihr boch eine große Selbständigkeit und Fertigkeit. Nicht minder tritt dies an den Malereien im Rapitelfaal bes Klosters Brauweiler hervor, endlich an ber Tauffapelle von St. Gereon, in Köln (um 1230) und in Sta. Urjula baselbit (1224). Man erkennt die fortichreitende Rraft in ber Bewältigung großer Arbeiten. Bot boch ber romanische Stil in seinen großen Wandflächen umfaffende Gelegenheit für Werke des Pinfels; im Gegenfat zu den in Frankreich herrichenden Bestrebungen, die tragenden Krafte auf einzelne Stuben zu vereinen und bie Bwischenmassen architektonisch aufzulösen. Die Absicht der Bilder bleibt eine vorwiegend ergahlende und gwar ift es weniger die Wiedergabe von Vorgangen, als das Zusammenstellen burch die heilige Geschichte bekannter, oft durch angefügte Spruchbander erklarter Gestalten, durch die auf den Beschauer der Hinweis ausgeübt wird. So frei und groß mit der Beit die zeichnerische Behandlung wird, fo bietet doch stets die einzelne Gestalt den befriedigenoften Gindruck; ift beren Berbindung ju anderen, ju Pflanzen, ja zu ben merkwürdigerweise meist im Bilde wenig geschickt behandelten Architekturen das Schmächere.

Daß die farbige Ausstattung, nach ben bamals gewiß am Rhein noch häufigen römischen Reften, fich auch auf figurliche Bodenmofaite erstreckte, beweift die Gruft zu St. Gereon zu Köln mit ihren Darstellungen aus bem Alten Testament. Nur in funftgewerblichem Gebiet erhält sich die plastische Kunftübung auch im 12. Jahrhundert auf der Söhe.

80) Diederlachlen.

1637 Begiebungen 3u Mittel= frantreid.

M. 1504.

Gin gesondertes Gebiet, bas zwischen bem Rhein und Sachsen räumlich die Mitte halt, pon beiben Seiten beeinfluft wird, aber tropbem eine icharf gesonderte Ginheit barftellt, tritt uns in Westfalen entgegen. Aus bisher unaufgeklärten Grunden haben sich hier Bauformen eingebürgert, die unmittelbar an bas mittlere Frankreich, ja barüber hinaus greifen. Es hat Bergl. S. 459, 3. B. die fleine Kirche zu Kirchlinde (1. Hälfte 13. Jahrhunderts) ein mit zwei Kuppeln überdecktes Lanahaus mit nijchenartigen Seitenkapellen, ähnlich den Bauten im Anjou. Nicht minder treten, wenngleich junächst an Kleinbauten, in Bestfalen die sonst nur in Frankreich und Oberitalien üblichen gewölbten Sallen auf; b. h. die Bauten mit drei gleich hohen Schiffen. wie sie sonst nur an den Grüften bemerkt murden. Das Erdgeschof ber zweistodigen Abteitirche Bu Korvei (um 1000), kann als Zwischenftufe gwischen einem Gruft= und Oberbau biefer Art Bergt. C. 421, gelten. Uhnlich die Bartholomäuskapelle in Paderborn (1017), angeblich das Werk griechischer Arbeiter. Das Auftreten bes Tonnengewölbes in den Seitenschiffen, in den Kirchen zu Balve (1. Sälfte 13. Jahrhunderts), Wallenhorst (12. und 13. Jahrhundert), Plettenberg, weist auf frangofische Ginfluffe. Aber auch ba, wo die Formen fich nicht an den Guden anschließen. zeigt fich ein eigenartiger Sinn für geschloffene Raumwirkung: Co zu Methler, St. Marien zur Sohe in Soeft und in anderen Bauten der erften Salfte des 13. Jahrhunderts, die

beweisen, daß man in Bestfalen nicht wie im Guben ins Gewaltige zu schweisen, sondern unmittelbar für die Rirchgänger nütgliche Ziele zu erreichen strebte. Gine zur Ginfachheit, oft Bur Nüchternheit neigende Verstandesrichtung beherrschte die Bauenden. Man verzichtete gern auf ben Schmud boppelter Türme, auf fo reich verzierte Säulen; ber Grundriß blieb bei Alosterfirchen der bes einfachen Kreuzes; in Stadtfirchen ftrich man bas Querichiff; Die Langhäuser wurden zwei, höchstens drei Joch lang gebildet; der Chor häufig geradlinig

Derbheit ausgeführten Bauten zeigt sich darin, daß die Seitenschiffe mit ber Zeit breiter und so geschaffen werden, daß ihre Gewölbe und Weite dem Mittelschiff fich immer mehr nahert. Als Beisviel der erften Art mag St. Servatius in Münfter genannt fein, beffen Chor gotischer Zeit angehört; mahrend die je vier Gewölbe ber Seitenschiffe und die zwei

Der Fortichritt in der örtlichen Entwicklung der meift in fast bäurischer

1638. Sallenfirchen.

M. 1373.

bes Mittelschiffes über einem Wechsel von Pfeilern und Säulen ruhen. Ühnlich St. Nicolaus zu Lippstadt, die Kirchen zu Billerbeck, Legden u. a. m. Als eine Kirche in vollendeter Hallenform ist die Große Marienkirche zu Lippstadt hervorzuheben, ferner die Münsterkirche zu Herford, die Augustinernonnenkirche zu Barsinghausen (1203 gestiftet), die Johanniskirche zu Warburg, die Stiftskirche zu Berne u. a. m.

1639. Die Dome.

Die westfälischen Dome sind zumeist nicht einheitliche Werke. Aber trothem macht sich jene von französischen Sinflüssen ausgehende, in der Tiefe wirkende Schule auch an Werken der inmitten des Welttreibens stehenden geistlichen Söfe geltend. So an den Domen zu Paderborn und Minden, deren Grundgestalt später mehrsach geändert wurde. Der Dom zu Osnabrück (1218 vollendet) zeigt die kuppelartigen Anordnungen über dem Hauptschiff kräftig ausgebildet, dazu eine schlichte Feierlichkeit im basilikalen Ausbau, eine Abrundung der Raumwirkung bei einfachsten Schmuckmitteln, die das Junere zu gewaltiger Wirkung erhebt.

Buchtiger noch tritt der Dom zu Münster dem Beschauer entgegen (1225—1261 umgebaut). Hier hat man die Zwischenstützen zwischen den Schiffspfeilern herausgebrochen und von der gotischen Wölbkunst die Überwölbung der so entstehenden gestreckten Joche über den Seitenschiffen erlernt. Der Dom hat wie jener zu Osnabrück zwei Querschiffe. Während aber bei jenem der Umgang sich um den quadratischen Chor legt, ist in Münster die Vildung aus dem Zwölseck und die entspreckende Form des Umganges gewählt. Das Entscheidende bleibt aber die Raumwirkung des 13,5 m breiten Mittelschiffes und seiner der Ruppelsorm sich nähernden Gewölbe, die trot der dreischiffigen Anordnung stark an die Kathedrale zu Ungers mahnt. Im Querschiff des Domes zu Minden und an kleineren Bauten wiederholt sich diese Anknüpsung. So an der einschiffigen Kirche zu Zwischenahn, wo alsbald mit dem Spitzbogen eine kuppelartige Sinwölbung der Joche Platz greift. Schwerlich kann man diese und andere Verwandtschaft für rein zufällig halten.

1640.

Gleich dem Rheine ist Westfalen arm an Bildwerken. Die 13 großen Steinsiguren am Dome zu Münster, meist Apostel und Heilige, doch auch ein Kaiser und der Bischof Dietrich von Jenburg († 1261), gehören trot noch vorwiegend entlehnter Formen wohl erst der Zeit nach dem Tode dieses Erbauers der Kirche an. Ühnlich sind die acht Gestalten von Bischösen, Königen und Heiligen zu Seiten einer sinnig das Kind an sich drückenden heiligen Jungfrau am Dome zu Paderborn und einige wenige weitere Werke der Spätzeit deutsch-romanischer Bildnerei.

1641. Malerei

Merkwürdig reich erweist sich dagegen die Malerei, und zwar tritt zum erstenmal das für sich bestehende Bild hervor. Es trennt sich von dem zu bemalenden Bauteil und erlangt selbständige Bedeutung. Seit dem 12. Jahrhundert scheint die Sitte in Deutschland aufzgekommen zu sein, die Altäre, anstatt der älteren, in Metall getriebenen Platten (Antependien) mit bemalten Holztafeln zu umhüllen; später kamen noch auf den Altar gestellte Taseln hinzu, die gleichfalls bemalt wurden. In beiden Fällen trennte sich das Gemälde von der Ilmgebung, erhob es sich über den schmückenden oder erzählenden Zweck zum Wesen eines selbständigen Kunstwerkes.

1642. Itarbilber.

Die ältesten Werke dieser Art sind die Vorsetztaseln aus Soest, eine aus der Walpurgisfirche (2. Hälfte 12. Jahrhunderts) und zwei aus der Kirche Marie zur Wiese (eine Ende 12. Jahrhunderts, die andere Ansang 13. Jahrhunderts, jetzt in Berlin). Beide sind in Tempera, tiestonig, wohl infolge des Nachdunkelns der Harzfarben, auf Goldgrund gemalt; sichtlich beeinstußt durch die gleichzeitige Buchmalerei. Sewaltsam ringen die Maler nach Ausdruck, und wenn auch nirgends eine wirkliche Freiheit erreicht wird, so drängen sich doch überall die Zeugnisse einer inneren Beseelung hervor, eines Teusens in die Tiefe.

81) Sachsen.

1643. Die Bildnerer

Eine Runft von höchstem Werte und für alle Zeiten bleibendem Schönheitsinhalt fanden bie Deutschen zuerst in Sachsen, und zwar im Bildnis. Das Streben, ben Menschen in feiner äußeren Geftalt und dadurch in ben sichtbaren Merkmalen feines Wertes festzuhalten, durchbrach die Macht der auf dem Bolfe lastenden bozantinischen Borbilder, der fremden Beeinfluffungen; gab ihm die Kraft zu felbständiger Entfaltung. Bon bem Augenblice, wo die Deutschen sich felbst zu gestalten und volkstümlich barzustellen bemüht maren, fteigen sie auf die höchste Stufe ihres Könnens und Vollbringens. Das Angelernte wird überwunden, die eigene Kraft wird zur Richtschnur.

Das Bildnis.

Darum fteht im 12. und 13. Jahrhundert bas Bildnis an höchfter Stelle. Diffenbarte fich schon in den Buchmalereien auf jenem Widmungsblatt, das den zufünftigen Befiber des Werkes darftellte, zuerst eine selbständige Regung, ein Schauen auf die Natur mit eigenen Augen; jo erhielt die Bildnerei, jobald fie den Menichen in voller Lebensmahrheit zu erfaffen suchte, einen Tiefgehalt, der weit über all das hinausgeht, was der mystische und versinnbildlichende Geift ber alteristlichen und bnzantinischen Kunft und ihrer Nachahmer zu schaffen vermochte.

1645, Wabr= beitlichteit.

Dieje beutsche Bildnerei, an Wert ber beutschen Dichnung jener Zeit verwandt, hat ihre erften Werke in jenen Landen geschaffen, die nie ein Romer betrat; in denen Borbilder fehlten. Die Notwendigkeit, Eigenes ju bilden, die hieraus bedingte Freiheit auf der Bahn nach vorwarts, das Fehlen eines die Idealität beengenden Idealismus ift das Merkmal ihrer Erzeugniffe. Gie fangt beim Unfange, bei ber burch bas Nichtfönnen bedingten Robeit an und endet daher mit der aus dem Bolfstum bedingten Reife: Weil sie gang national, bier alfo ganz beutsch ift, wird fie vollkommen.

1646 Beltlidfeit.

Wie die Dichtung jener Zeit ift fie fromm, aber unfirchlich. Es überwiegen die Dentmäler weltlicher Art. Mit Unrecht nennt man sie driftlich im fatholischen Sinne: Mit Rom und feinen Bertretern hat fie nur nebenfächlich zu thun. Sie dient den Fürsten mehr als ber Kirche, felbst wenn in den Kirchen sich ihre wichtigsten Denkmäler finden. find zumeist Grabschmud; nicht den Seiligen, fondern den Berftorbenen, den großen Boltsgenoffen gewidmete Kunstwerke.

1647. Grabmaler.

Die Reihe fest bezeichnenderweise im fernften Often ein, dort, wo noch ber Kampf gegen die Wenden tobte. Die Grabplatte in Erz bes Erzbischofs Gifeler († 1004) im Dome zu Magdeburg dürfte die alteste sein; jene König Rudolfs von Schwaben († 1080) im Dome zu Merfeburg fteht ihr nahe. Roch find die Geftalten ftarr; die Ropfe wie an Bergt. S. 419. Bernwards Thuren allein höher herausgearbeitet; das Gewand ornamental behandelt; die Bewegungen edig; ber Berfuch, ben Köpfen eigenartige, bildnismäßige Ahnlichkeit ju geben, mar nur von bescheibenem Erfolg. Aber man fieht in der Sorgfalt der Durchbildung im Ginzelnen, daß hier ein fraftiger Wille nach Bollendung ringt. Und daß er auf gutem Wege war, zeigt bie Grabplatte Erzbischof Friedrichs I. († 1152) zu Magdeburg; die überall erkennen läßt, daß der Bildner von der Rachahmung der Ginzelheiten zu der der Hauptformen der Natur fortichreitet.

Nicht bas Erz allein bot ben Stoff: Groß ift die Bahl ber Grabfteine, auf benen bie Gestalt des Toten lebendig erhalten wird. Co in der Stiftsfirche zu Quedlinburg, mo fieben Denkmäler an die Abtiffinnen bes faiferlichen Klosters mahnen. Während bie alteren der Abelheid I. († 1044), Beatrig († 1062) und Abelheid II. († 1095) noch ftarr und über das natürliche Maß gestreckt sind, liegt über jenem der Abtiffin Agnes († 1203) schon ein hauch von innigem Erfaffen: eine milbe Rube burchbringt die Barte ber Linien, ein Schlag warmherziger Lebendigkeit.

Nicht überall wurde Gleiches erreicht: Die Stuckbenkmale in Kloster-Heiningen, die Steinbildwerke im Dom zu Goslar, darunter Kaiser Konrad II., bilden den Übergang zu der hohen Vollendung der Stuckbildnisse der Bischöse Bernward und Godehard an der Godehardsfirche zu Hildesheim, die sich in lebhaftem Gespräch einander zuwenden und mit einem Wahrheitseiser dargestellt sind, der auf das merkwürdigste von der strengen und steisen Christuszgestalt zwischen ihnen absticht.

Der Csten bleibt auch in weiterer Zeit das bevorzugte Gebiet der Bildnismerke: Graf Dedo († 1190) und seine Gemahlin Mechthildis in Wechselburg, Wiprecht von Groitsich († 1124) in der Kirche zu Pegau, die leider sehr zerstörten Denkmale der Markgrafen von Meißen in Altenzella bei Nossen, jene nur in Nachbildungen des 16. Jahrhunderts erhaltenen in der Peterskirche bei Halle, dann jene den Wechselburgern verwandten Heinrichs des Löwen und seiner Gemahlin Mathilde im Dom zu Braunschweig und das Vorbild zu dem des berühmten Welfenfürsten, die in Sichenholz geschnitzte Gestalt des Herzogs Ludolf in der Stiftskirche zu Gandersheim bilden eine fortlaufende Reihe von Werken verschiedener Hände; denen man ansieht, daß gleichzeitig eine Anzahl von Köpsen dem größten Ziel der Bildnerei zustreben, dem völligen Ersassen und aus dem Ersassen heraus freien Schaffen des Ebenbildes eines Menschen.

Die Bewegung suchte ihr Gebiet zu erweitern. Bisher war nur die einzelne liegende Gestalt dargestellt worden. Man hatte sie zuerst als Leiche, später schlafend dargestellt; die Form allein genügte den Künstlern nicht mehr, sie suchten vielmehr das Leben in der toten Form. Die nächste Aufgabe war, den wirkenden, thätigen, aufrechten Menschen darzustellen.

An der Spiße stehen die Magdeburger Arbeiten und unter diesen als wohl die vollsendetste jene des heiligen Mauritius. Es handelt sich hier um einen Heiligen, dessen Bild der Schöpfer des Werkes erfinden mußte. Er wählte das eines Mohren. Wie geradezu, wie trefssicher der Künstler der fremden Gesichtsbildung entgegentrat, wie groß seine Freiheit von allem Angelernten in der Form war, zeigt sich am deutlichsten einer so fremdartigen Aufgabe gegenüber. Die Vildfäule des Kaiser Otto I. und seiner Gemahlin Stitha, die auf einem Throne vereint in fürstlicher Tracht sitzen, sichtlich in der Absicht auf Jdealisserung geschaffen, stehen diesem schlichten Naturalismus erheblich nach. Sbenso die Reiterstatue Kaiser Otto I. vor dem Nathause, deren Pferd zwei Reichsschild und Reichssahne tragende Mädchen sühren; ein prächtiges, seierliches, aber noch nicht ganz durchgeistigtes Werk.

Die höchste Vollendung erlangt die sächsische Vildhauerkunst in dem bemalten, sixenden Holzbild des heiligen Domenicus in der Paulinerkirche zu Leipzig. Der stille Ernst, die Gottergebenheit, die Milde, gepaart mit der mit mächtiger Stirn gewappneten Thatkraft, ist in einer ruhigen Sachlichkeit, so ohne alle äußeren Mittel zur Erscheinung gebracht, das Leben so wahr und die Haltung doch so stilvoll, wie es nur zu Zeiten höchster künstlerischer Entsaltung, voller Unbefangenheit der Größe möglich ist.

Dieselbe Höhe ift an einzelnen von den stehenden Fürstengestalten erreicht, deren zwölf den Dom zu Naumburg zieren, dessen Stifter darstellend. Sie sind nicht alle gleichwertig, manche zeigen schon eine Spur von Absüchtlichkeit, ein leichtes Überbieten der Wahrheit in der Bewegung wie im lächelnden Ausdruck. Der wundervolle Fluß des Gewandes, die schöne Fülle der Körper, die durch ihn hindurch sich in keuschester Weise geltend macht, die Mannigsaltigkeit in den einsachsten Bewegungen trifft hier zusammen mit einer geradezu erstaunlichen Sicherheit im Festhalten eines Menschen seinem ganzen Wesen nach; Tracht, Wassen, Sitten — alles ist in einsachster Wirklichkeitsliebe dargestellt; die Gesichter sind nicht schön im Sinne irgend welcher Ibealisierung, aber dem Leben unmittelbar entnommen, selbst bei den Darstellungen von Kürsten und Kürstinnen, die vor Jahrhunderten starben, deutsch bis in die tiesste Wurzel

1648. Bilbfäulen. ihres Weiens. Es find jene Gestalten, an benen wir uns die Männer und Frauen des Nibelungenliebes vergegenwärtigen können, echteste Vertreter der großen Zeit der höfischen Blüte ritterlichen Lebens. Aber es melden sich in ihnen ichon die Unfänge der in der Uberfeinerung höfischer Sitte liegenden Schaden. Die Statuen im Dom zu Meißen, die wohl urfpringlich nicht für die Plate bestimmt find, an benen fie fich jett befinden, gehören ber Beit um 1260 an. In ihnen ift bie Schwingung ber Körper frarter, bas Lächeln toter, gezierter, Die Saltung nicht mehr von jener Macht ber Rube, wie bei ben alteren Gestalten.

Mit ihnen bricht aber auch die Reihe jäh ab. Die wenigen Rachzügler einer großen Beit merben an anderer Stelle Betrachtung finden.

1649 Guftwerte.

M. 1547.

Die religiöse Bilonerei mußte natürlich aus so gesteigertem Können Vorteil ziehen. Bunächst murbe die Giegerei in Erz weiter betrieben, Die in Bilbesheim eine fo hohe Entwicklung gefunden hatte. Die Taufbeden zu Merjeburg, Bremen und gahlreiche andere, namentlich im Nordosten, gehören ihr an. Die Formen werden handwerklich, ber Ausbruck ber Figuren bleibt lange blöde und ftarr, die deutsche Überschwenglichkeit behalt ihren Ginfluß. Weiter werden aus fächstichen Sutten fortbauernd Erathuren in die Terne gesendet. Diejenigen ber Cophien-Bergt. C. 472, firche ju Nowgorod, von Riquinus mahrscheinlich in Magdeburg gefertigt, und die im Dom gu Gneien find erhalten. Auch hier fein weientlicher Fortichritt, sondern vielmehr ein anaftliches Kesthalten an den Borbilbern der Elsenbeinschnitzerei, die selbst in den architektonischen Gebilden den Rünftler meiftern.

Auch der Bildner, der den 1166 auf der Burg Dankwarderode in Braunschweig aufgestellten Löwen in Erz schuf, kannte aus ber Natur ein Lorbild nicht. Das Tier ift falsch im naturgeschichtlichen Sinne. Aber es lebt fünstlerisch in seiner starren, mappenartigen Haltung.

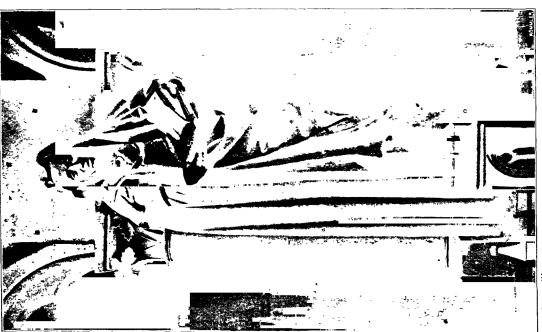
1650. Sol3= idnigmerte.

Bald wird die Giegerei zu Gunften ber volkstümlicheren bes Holzschnitens aufgegeben. Es find gang bestimmte Aufgaben, die sich die Kunftler neben ber Bildnisschnikerei fiellen: Nämlich die Darstellung des Gefreuzigten und der zu seinen Rußen Trauernden. Die Unregung gab Bernwards Gefreuzigter im Dom zu Braunschweig, ihm folgt jener im Dom zu Halberstadt, der in edler Ruhe zwischen Maria und Johannes und zwei Engeln hängt. Das Kreuz ist auf einem Balken aufgerichtet, der in den Triumphbogen eingespannt wurde. Die Tiefe des hier erreichten Ausdrucks kehrt wieder an der Gruppe aus dem Dom ju Freiberg i. S. (jest in Dregben), und fteigert fich in jener in ber Klofterkirche gu Wechselburg in Thon?). Sier erringen die Idealgestalten die kunstlerische Sohe der Bildniffe. Freilich sind fie minder belebt, mehr innerhalb der Grundform des Holzblodes befangen, aus bem fie gebildet sind. Aber die Einfacheit der Gewandung, die Zartheit im Ausdruck, die Erhabenheit in der Formaebung, die im Bergleich zu den nach Wahrheit ringenden Werken als beabsichtigt nich zu erkennen giebt, machen biefe Bildwerke zu den schönsten Darftellungen bes aroken Leidenswerkes Chrifti.

1651. Stein= bilbnerei.

Mur lanafam ging bie Bildnerei zur Behandlung des fproden Steines über. Man fand im Stud junachit ein Ersagmittel. Wie die Bildniffe an der Godehardfirche ju Silbesheim in Kloster-Beiningen und die alteren Gestalten im Schiff der Michaelsfirche ju Silbesheim in diesem Stoff gebildet waren, so auch die Chorschranken der letteren (1186), in Hamersleben, Kloster-Gröningen, und namentlich in der Liebfrauentirche zu Halberstadt (um 1190): Die zwölf Apostel, Chriftus, Maria sind in sorgiam gefaltetem Gewand mit meisterhafter Behandlung des Klachbildes bargeftellt; und zwar die gang individuell gestalteten, bildnisartigen Apostel dabei in Bewegung und Ausdruck weit besier, als ber Heiland und die Jungfrau; bei denen der Künftler den altertümelnd ftarren Ausdruck beibehalten gu müffen glaubte.





'a' \$ 705 M lots

fürstengestalten aus dem Dom zu Naumburg

Die Werke ber Steinbildnerei, soweit fie in unmittelbarem Zusammenhang mit ben Bauten stehen, sind noch im 12. Jahrhundert unbedeutend. Die Bilbfäulen im Chor des Doms ju Magbeburg konnten noch biefer Zeit angehoren und mit ben Saulen, auf benen fie stehen, vom alteren Bau übernommen fein. Sie reden bie Ropfe noch vor, find ftarr und unbelebt. Bur Reife fommt die Runft erft im jetigen Konigreich Sachsen, an ben Werken von Wechselburg und Freiberg. Zunächst sindet sich in Wechselburg eine Anzahl Statuen, bie zu einem zerftörten Letiner gehört zu haben icheinen, altieftamentliche Gestalten, bei benen aber ber Mangel eines lebenden Borbildes; eines vertieften Natursinnes augenfällig hervortritt; wie überall bort, wo bie Meister geistig nicht felbst Erfahrenes zu ichildern hatten. Dann aber galt es, die Kanzel zu schmücken, die damals wohl noch in unmittelbarer Berbindung mit dem Lettner stand; deren Flachbilder gehören zu den Meisterschöpfungen des Stiles; ber thronende Chriftus in feiner Rube, die Darftellungen altbiblifcher Borgange in ihren ausdrudevollen Bewegungen find von gleichem Geschid und gleicher Bollendung in der Form.

Das Brunkstück der künftlerischen Thatkraft der sächsischen Bildhauerschule ist die Goldene Bforte gu Freiberg, wohl bas ebelfte Werk ber Zeit und eine ber gewaltigften Schöpfungen beutscher Kunft für alle Zeiten. Die völlige Beherrschung der Natur wie bes Steines, der Gebankenreichtum nicht bloß hinsichtlich bes gewählten Darftellungsgebietes, sondern namentlich auch hinsichtlich ber Darftellungsweise, bas fraftige Bervortreten ber einzelnen Persönlichkeiten zu bildnisartiger Lebendigkeit, bas klare Abmag ber Gestalten in ihrem Berhaltnis zu ben Baugliedern giebt dem Werke einen unvergleichlichen Wert. Man lernt verstehen, warum jelbst das gegen ältere Werke so rücksichtslose 15. Jahrhundert beim völligen Umbau des Domes diesen Bauteil allein beibehielt.

Es fehlt auch sonft nicht an hervorragenden Darstellungen, biblischer und symbolischer Borgange: Jene am Lettner bes Naumburger Domes find zu nennen, Die an ber Bargbiespforte zu Magdeburg, zahlreiche Felder aus Thurbogen, die oft von minder begabten Künstlern hergestellt bis in barbarische Rätselhaftigkeit sich verlieren.

Der von ausgezeichneten Künftlern gefundenen Formsicherheit gemäß schafft bald auch 1652. Bande bie Malerei. Ift die von sieben Tauben, sowie von Betrus, Laulus und Engeln umgebene Himmelstönigin auf ber Apfis ber Neuwerkfirche zu Goslar (1186) auch noch in altem Stil befangen, so tritt die Borliebe für die bildnisartige Darstellung an den Zeichnungen der Klofterfirche Memleben (Mitte 13, Sahrhunderts), ichon in feiner Sachlichkeit und Beobachtungsfeinheit hervor. Uhnlich die in den Kalf gerigten Zeichnungen in Klofterzella, Darftellungen ber Jungfrau und zweier Beiliger, inschriftlich als Werke bes Martinus bezeichnet, mahrscheinlich eines Bruders des Cistercienferordens; ferner jene im Rreuggange des Domes gu Magdeburg (Mitte 13. Jahrhunderts), die wieder Bildniffe von Erzbischöfen und Fürften, darunter Raiser Otto I., bieten.

Wie selbst kleine Landkirchen reich mit Malerei geschmückt wurden, zahlreiche Funde von alten Malereien im Beffischen; wie aber ber Git eines Rirchenfürsten malerisch ausgestaltet wurde, ber Dom ju Braunschweig (Anfang 13. Sahrhunderts), in dem sich bie Malerei des Chores und des linken Kreuzschiffstügels erhielt. Auch hier sind die Umriffe in starken Linien gezeichnet, die Flächen leicht mit Farbe bedeckt, den Hintergrund bildete ein einfacher blauer Ton. Die Zeichnung ist sehr bewegt, die Bildsläche fast überfüllt. Der Grundzug diefer Malereien ift aber nicht mehr jener der alten Buchillustration mit ihrer Anlehnung an Altes, sondern das entschiedene Bestreben, durch bas Bild zu erzählen, bort, wo bas Können zum richtigen Erfassen ber Natur noch nicht ausreichte, wenigstens ben Borgang recht beutlich jum Ausbruck ju bringen. Der Zweck mar bie Darstellung ber biblifchen Geschichte und bes Erlöfungswerkes, fowie ber Schrecken bes letten Gerichtes; und durch biefe die Belehrung der Menge. Lornehmer noch ist die Dedenmalerei an ber Michaelskirche zu Sildesheim (Mitte 13. Jahrh.) Die, in fünf ungleiche Streifen ihrer Länge nach geteilt, in der Mitte den Stammbaum Christi, seitlich die Borfahren Christi und stehende Gestalten, alles in geometrisch gegliederten Umrahmungen, aber von fräftiger Zeichnung und geschiefter Berteilung zeigt. Bier fteht bie innere Belebung der Gestalten schon auf einer Sobe, die jener in der Bildnerei nabe Auch ist die Abschattierung schon mit großer Entschiedenheit durchgeführt. Bewundernswerteste aber ift die bei voller Leuchtfraft aller Karben teppichartige Ausgeglichenheit bes Gefamttones.

1653. Buchmalerei.

Eine gleiche Form und Farbenbehandlung tritt in der Buchmalerei bervor. Gehört das für Seinrich den Löwen 1180 vom Monch Serimann im heffischen Klofter Selmershausen geschaffene Evangeliar auch nur zum Teil ber sächsischen Schule an. fo zeigen bas Evangeliar von 1194 in Wolfenbuttel und bas 1220 für Landgraf Hermann von Thüringen geschaffene Evangeliar in Stuttgart, sowie bas Gebetbuch ber heiligen Elisabeth zu Cividale boch nach zwei Richtungen die Blüte biefer Runft. Zunächft in bem fprubelnben Reichtum des Schmudwerkes, das sich namentlich an den großen Anfangsbuchstaben auf Goldgrund äußert: dann in der reisen technischen Durchbildung, bei der man den Sindruck mirklichen Rünftlertums im Gegenfat zu ben oft wie stammelnd zum Beschauer fprechenden fübdeutichen Arbeiten erlangt. Daß es fich hierbei nicht bloß um einzelne besonbers beaabte hanbe handelte, sondern daß das Erfassen der Gestalt vielen gleichzeitig verliehen murde, ergiebt fich aus ber Meisterschaft auch in anderen Gebieten; so in ben prächtigen Teppichen ber Stiftsfirche ju Quedlindurg, die nicht nur durch ben antifisierenden Inhalt — Bermählung bes Merfur mit ber Philologie -, fondern auch noch burch bie Größe der auf ihnen bargestellten Zeichnung hervorragen. Uhnlich die Teppiche des Domes zu Halberstadt.

1654. Girchenhau Bergl. S. 417. Dt. 1358.

Das Bezeichnende für die sächsische Kunft ist der Stillstand im eigentlichen Kirchenbau. wenigstens das Buruchteben an großen Gedanken im Gegensatz zur Bildhauerei. Der neuartige Reig der Bauten jener Beit liegt fast nur in ber reicheren Ausbildung ber Gingel-Die Schwankungen der Grundrifformen der sächsischen Kirche zu verfolgen, lohnt sich nur im geringen Grade. Ob der Wechsel von Pfeiler und Säulen, ob bloß der Pfeiler ober bloß die Saule als Trager ber Urkaden verwendet wird, hat meift nicht feinen Grund in der beabsichtigten Form der Deckenbildung — denn diese bleibt bis tief ins 12. Jahrhundert die flache —, fondern im Belieben des Bauenden. Man spürt weder in technischer, noch in Beziehung auf die Fortentwicklung der Grundriffe eine entschiedene Stammegaußerung über bas Erreichte hinaus.

1655. Rlofter= firden. M. 1364.

Allem Anscheine nach wurde St. Godehard in Silbesheim (1133-1172), eine doppelchörige Anlage mit Umgang und brei Rundkapellen am Oftchor, nach Urt der mittelfranzösischen in der Abnicht auf Gewölbe angelegt; ebenfo die Benediftinerkirche zu Königelutter (1135 gearundet), eine prächtig entwickelte Basilika mit Querschiff und dreischiffigem Chor. Doch wagte Bergl. S. 418, man wohl aus Kurcht vor dem Ginfturz die Wölbung noch nicht, wenigstens nicht die über dem Mittelichiff auszuführen. Dagegen murben um 1200 einige ältere Kirchen eingewölbt. Go jene ber Augustinernonnen zu Klofter- Beiningen bei Wolfenbüttel (1012 gegründet), die Ronnenftiftsfirche zu Gandersheim bei Einbeck (nach 1073 begonnen, um 1170 abgebrannt), die der Benediftiner zu Ilfenburg bei Wernigerode (1077 geweiht, vor 1176 eingewölbt). Im allgemeinen macht sich ein unsicheres Schwanken in den Formen geltend: Die Benediktinerkirche zu Bursfelde bei Minden (1093 geweiht) zeigt die füddeutsche querschifflose Anlage; die Augustinerkirche auf bem Petersberge bei Halle (1184 geweiht, 1224 jum zweiten Male) lehnt eine geräumige, 81) Sachien.

507

flachgedecktere Halle an ben breischiffigen, mit breiten Emporen versehenen Chor an; bie Benediftinerfirche St. Marien zu Raulinzella bei Stadt Alm (1105-1119) halt fich in ber wohlentwickelten, mit Emporen versehenen Borhalle, in ber flachen Abdeckung bes Sauptichiffes noch an die Regeln von Cluny und hirschau; die Benediktinerkirche Sta. Maria und Georg Bergl. S. 444, zu Bürgeln bei Jena (1133 geftiftet, 1174 begonnen, 1199 ausgebaut) steht biefer nabe, namentlich in der reizvollen Ausbildung der Borhalle wie in der verwandten Chorgestaltung mit fünf Apfiben. Gine Rulle von funftvollen und mit ben liebenswürdigften Ginzelheiten geschmückte Bauten erheben fich noch aller Orten; beren jeder mitwirft, bas Gesamtbilb ber fächsischen Kunft mannigfaltig zu steigern; freilich, ohne daß sich in ihnen eine kräftig wirksame Neugestaltung, eine geistigem Ringen entsprungene Erweiterung bes Runftgebietes nachrühmen ließe. Es zeigen fich eben in Sachfen andere Berhältniffe wie im Often: Bier lagen den Klöstern noch große Aufgaben ob, hier waren sie noch Träger der Gesittung, Lehrftätten eines anstrebenden, fraftig sich ausdehnenden Bolksstammes. Die Bistumer erhoben sich nicht zu aleicher politischer Macht wie am Rhein und waren baber bem Verfall weniger ausgesett: Der asketische Ernft blieb den Klöftern gewahrt: Neben einer frifchen, großzugigen Weltkunft ging ein ernstes schlichtes Mönchstum ber!

Aber das Aufblühen der Kunft wurde dadurch erschwert, daß sich, wie in der deutschen Dichtung, so in der Kunft frangösische Borbilder in immer stärkerem Mage geltend machten: Namentlich nach dem zweiten und dritten Jahrzehnt des 13. Jahrhunderts ift dies bemerkbar. Der Glang von Paris begann auch weit über den Rhein gu ftrahlen; die Universität und die an ihr mächtig werbenden Bettelorben trugen bie bort gegebenen Unregungen rasch in bie Gerne. Wie Bartmann von ber Aue feinen Eret und Zwein, Wolfram von Gidenbach feinen Parfival und Titurel, Gottfried von Strafburg feinen Tristan frangofischen Quellen entlehnte: fo begann nun die Baukunft junächst die dorther stammenden Anregungen aufzunehmen, in ihrer Beise gu verarbeiten; baraus Werke zu ichaffen, benen ber Sauch bes Fremben gunächst ein Reig, eine neue Blume auf beutschem Gedankenfelbe ift. Aber rafch verliert sich die Gelbständigkeit des Schaffens an die bequemen Runfte ber Nachahmung; und wie die höfische Dichtung in Ziererei, so verfällt die deutsche Kunft in formales Birtuofentum: Sie ging unter der Ungunft der staatlichen Verhältnisse an ber französischen Gotif rasch zu Grunde.

Der erfte merkwürdige Schritt, ben biefe mitten in deutsches Gebiet machte, ift ber Bau bes Domes ju Magbeburg, ber nach einem 1207 erfolgten Brande an Stelle bes von Stabitichen. Kaifer Otto I. gestifteten errichtet wurde. Erzbischof Albrecht II., ber ben Neubau fofort in die Sand nahm, hatte in Paris studiert und übertrug von dort die Formen des Chorumganges und des Rapellenkranges nach Deutschland; mit ihm die Empore, die über bem Umgang fich hinzieht. Die Formen, die hiebei zur Berwendung kommen, find im wesentlichen bie eines beutschen Meifters. Dort, wo die Sanbidrift bes Architekten fich bekundet. in ben Profilen, zeigt fich bies beutlich. Aber bie Absicht geht auf frangofische Borbilber: Selbst der Spigbogen ift in allen hauptgebilden verwendet. Man könnte glauben, daß bem deutschen Meister lediglich ein frangosischer Plan vorgelegen habe und zwar ein solcher etwa Bergt. S. 517, aus ber Champagne, und ferner nur fur ben Chor. Diesem wurde um 1275 in rein gotischen Kormen der Gadem aufgebaut; das Langhaus, das erft 1363 geweiht wurde, ebenfo wie das Quericiff zeigen durchaus bie beutschen Formen einer basilikalen Anlage im lateinischen Rreug. Und trothem find die bildnerischen Ginzelheiten beider Bauteile, wenigstens in den unteren und öftlicheren, also ben älteren Langhausteilen völlig übereinstimmend mit jenen des Chores, von einem hohen Formengefühl, von einem Reichtum der wohlgebildeten Einzelheiten, die zeigen, daß der frangösische Plan in gute Künftlerhande kam, wenn es gleich deutsche waren.

M. 1690: S. 518. Dt. 1692.

Die ftarke Übertragung frangösischer Borbilder kam zu früh, als daß fie eine völlige Mustimmung der Sachsen hätte bewirken können. Wenn diese zunächst auch noch bei den alten Grundformen verharren, fo lieben fie es boch, biefe mit bem erlernten Neuen auszuzieren. So an den thüringischen Bauten, die in der Formgebung dem Magdeburger Dome nabe fteben. Bunächst an ber Liebfrauenfirche zu Arnstadt (angefangen Ende 12. Rahrhunderts): biefer mar als eine breischiffige, gewölbte Bafilifa augelegt: man fügte mabrent bes Baues Emporen au: Diefer Bau in feiner übermäßigen Schlichtheit erhielt erft burch ben 1309 vollendeten gotischen Chor reichere Gestalt. Aber an ben beiben Türmen, bem alteren ber Subseite und bem ichon in reifen gotischen Formen ausgestalteten ber Norbseite, zeigt sich, bag ber Formenreig es mar, ber bie beutichen Meister von ber Fortbilbung ber eigenen Gebanken gu frember Kunft hinüberleitete. Ühnlich die Türme der Marien- und der Blaffuskirche zu Mühlbausen in Thuringen: und endlich als bas reiffte Werk ber St. Betri und Bauli-Dom gu Naumburg a. S. (Rreusbau. Schiff, Turmpgare im Often und Westen in ber zweiten Balfte 12. Rahrhunderts begonnen, bis 1242 fortgebaut, Onchor und Westturm bis 1312, Vollendung der Oftturme 14. Jahrhundert). Auch in Raumburg bietet der Grundriff nichts Renes: Gine zweichörige, an die Geviertform der einzelnen Gewölbejoche gebundene Anlage mit Citauerichiff. Un ben weitlichen Enben ber Seitenschiffe Turme, an ben öftlichen Nebenapsiben. Wennaleich in ber basilifalen Anlage burchweg Spitbogen verwendet find, fo fehlt boch ber Strebebogen : ihn ersetzen schwerfällige Pfeiler. Der hohe Reis bes trefflichen Werkes liegt hier wieber in ber Ausgestaltung ber Ginzelheiten, namentlich ber beide Chöre abschließenden, wohl erhaltenen Lettner und der köftlich reichen Turmanlage.

Der Stephansdom zu Halberstadt (1179 gerftort, 1181-1220 neu erbaut) hat nach anderer Richtung frangofische Ginfluffe aufzuweisen. Die westliche Schauseite mit ihren brei Thoren gehört diesen an: Drei Thore, von benen freilich die beiden äußeren blind find, ein merkmurdiger Beweis bafur, baf bie reiche Form, nicht ber Grundrifigebante bie Deutschen reizte. Das icone Rosenfenfter in der Achse und die Ausbildung des Giebels find bemerfenswert.

Armer, an Werfen sowohl wie an Kunftformen, erweift fich ber Gewölbebau Subbeutich-

82) Süddeutschland.

1658 Arreben.

1660. Franten und

Chmaben.

Rom Münfter ju Freiburg i. Br. wurde nur bas jenem zu Strafburg verwandte 1659, geffen Querichiff fertig. Die Ufarrkirche St. Maria zu Gelnhausen (1230-1260), wurde über Spisbogen noch in bafilifalem Querichnitt mit flacher Dede hergestellt, ein Bau von anmutigen. ben rheinischen verwandten Formen. Beiter entstand in Beffen ber prachtige Barbaroffapalaft, mit zweischiffiger Burgfapelle über gewölbter Thorhalle (1170), die Benediktinerkirche St. Petri zu Friglar (um 1230 vollendet), die Unklänge an die Wölbart des Denabrucker Domes hat und an der namentlich die Kielbogenblenden über den Arkaden auffallend find: bann weiter im Fränkischen die Stiftskirche St. Beter und Alerander in Aichaffenburg (1116-1120) mit ihrem prächtigen Kreuzgang; die Doppelkapelle (1158) und die Burg zu Nürnberg; ber fich bas Langhaus ber Pfarrfirche von St. Sebald bajelbst (1265 und 1274 geweiht), mit bem icon gotifchen Westchor und beffen beiben vornehmen Turmen anichlieft. Alle biefe Bauten entwickeln bie bekannten Schmudformen weiter, ohne an eine Umaeftaltung der Hamptglieder zu denken. Sbenfo die oft in den Ginzelheiten entzuckend feinen und pornehmen ichwähischen Bauten (Faurndau, Nedarthailfingen, Breng, Denkendorf, Murrhardt, Sindelfingen u. a. m.) Größere Bauten find das Benediftinerfloster Apirobach (1098 aeweiht, 12. Jahrhundert ausgebaut) und die Stiftsfirche St. Beit in Ellwangen (1124 geweiht, mehrfach geandert), lettere ein Werk von ftreng systematischem Grundrig im griechischen Kreuz, fünf Apsiden am Quericbiff und breischiffigen Soben Chor: Diefer Bau kommt bei ftattlichen Abmessungen zu einem breigeschoffigen Aufriß der Langhauswand, zu einer den Triforien verwandten Anordnung von Nischen über den Arkaden.

> 1661 Bambera

All die Anjätze, die hier sich zeigen, vereinen sich in einem Hauptwerke, bem Dom 311 Bambera (Langhaus und Oftchor 1237 vollendet, Westchor, Querschiff und Türme junger, 1274 noch im Bau), ber aufs engite mit jenem zu Raumburg gufammenhangt, im Grundrif fein Spiegelbild berart barftellt, baß die Querschiffanlage bort nach Often, bier nach Westen gelegt ist. die Türme hier vor der Westendung der Seitenschiffe, in Bamberg an der Ostendung liegen. Während im Langhaus, trot der Verwendung schlanker Spitzbogen und fräftiger Diagonalrippen und Quergurte ber Gindruck ber Leere nicht überwunden ift, zeigt fich am Oftchor ichon die völlige Singabe an die reichere französische Gotif.

Gin ferner Zeuge beutscher Kunft im Often ift ber St. Michaelsbom zu Karlsburg in Siebenbürgen (um 1260), der im Aufrift dem Bamberger verwandt, im Grundrift die gebundene Anlage deutscher Kirchen in stattlicher Entfaltung zeigt.

Bavern und Cfterreich.

Die baverifchenterreichische Kunft fam mährend bes 12. und 13. Rahrhunderts über bekorative Aufgaben nicht wefentlich hinaus. Noch blieb man mit Vorliebe bei ber guerichifflosen, breischiffigen Unlage fteben. Der Dom zu Kreifing (1160-1205) ift ausgezeichnet burch die stattliche vierschiffige Gruftanlage, mit einer Rulle von Säulen und halbfaulen; die reichverzierte Knäufe und namentlich eine gang in "fputhafte" Figurenverschlingungen aufgelöste Stüte, eine an Moissac mahnende Neberschwenglichteit zeigen. Als ihr Schöpfer nennt fich Bergl. S. 461, Quitprecht. Der Oberbau zeigt auch jett noch bie gestreckte Unlage mit ben Emporen über den Seitenschiffen. Die Prämonstratenserkirche Steinaaden (12. Jahrhundert). St. Michael zu Altenstadt bei Schonaau, ein völlig durchaeführter Wölbbau, die Klosterkirche Thierhaupten. seien genannt als tüchtige, doch nicht sich wesentlich von älteren Vorbildern unterscheidende Werke.

Der geistige Mittelpunkt bleibt noch Regensburg. Port traten iene eigentümlichen Hallenbauten auf, die Regensburg mit Westfalen gemein bat. Gin weiteres merf= Bergl. S. 500, würdiges Werk ist die kleine St. Stephanskapelle: Zwei Kreuzgewölbe über einem länglich vierectigen, burch 11 Nischen erweiterten, burch eine eingebaute Empore bereicherten Sagl= Dann die sechsedige Katharinenkirche in Stadtamhof, einer Lorstadt Regensburgs (vor 1250); die alte Pfarre zu St. Ulrich (um 1260?), ein flach gedeckter, ringsum von Emporen umgebener Saal, an bessen Oftseite bie Empore aussetzt, um einem schmalen Altarraum Plat zu geben, ift eine Predigtkirche in merkwürdig reifer Form; erbaut in ber Stadt und zur Lebenszeit des größten deutschen Predigers, des Franziskaners Berthold von Regensburg (vor 1220 geboren, † 1272) und in vollem Gegenfat zu dem gleichzeitigen gotischen Dombau. Das Schiff mißt in St. Ulrich rund 12,5 zu 15,5 m. Die Decke ist flach; der Bau ein Saal für eine um den Redner zu versammelnde Gemeinde, wie er faum bezeichnender irgendwo anders im Mittelalter errichtet wurde.

9R. 1638.

Weiterhin erhebt sich Wien zu einem Mittelpunkt der künstlerischen Entwicklung. Seit 1258 entstand der Neubau der Pfarrfirche St. Stephan, von dem nur die prächtig geschmüdte westliche Schauseite sich erhielt. Unmittelbar daran schließt sich die jetige Hofpfarrfirche St. Michael (1276-1288), von der die Choranlage stehen blieb, und in der benachbarten Wiener-Reuftadt die durch ihre prächtige Westschauseite mit stattlicher Turmanlage ausgezeichnete Liebfrauenkirche (1279 vollendet), die in fo fpater Zeit noch rein romanische Grundformen auch in dem stattlichen Langhausbau zeigt. Der Chor ift neuer. So wirkt in ber Oftmark, in der bisher vorwiegend oberitalienische Anregungen mächtig waren, die am Rhein, in Sachsen und Franken zur Blüte gelangte beutsche Runft, zwar nicht Neues bilbend. doch in trefflicher Berwertung bes Gefundenen noch zu einer Zeit lebensträftig nach, in ber ber Westen fich icon gang ber Gotif hingegeben hatte. Die Ausläufer bilden erneute Berjuche mit ber querichifflosen Basilika. So an ber Benebiktinerkirche S. Jak (Mitte 13. Jahrhunderts), der Prämonstratenserkirche Zsambeck (1258 begonnen) in Ungarn.

1663. Böhmen unb Mäbren.

Eine gewisse Selbständigkeit mahrt sich Böhmen und Mähren. Dbgleich Prag icon 973 gum Bistum erhoben war, blieb bort die Kunst noch weit hinter jener im Salzburgiichen und Languer Sprengel gurud. Reue Gebanten treten nicht bervor: es bauten in allen Teilen bes Landes lediglich bie eingewanderten Deutschen; Die Slaven hatten wenig eigene Kunft. Die Fortentwicklung bing baber fast ausschliehlich von ben Monchegemeinichaften ab., von benen die Cistercienser sich an die burgundischen, die Branonstratenser au bie sachsificen Gepflogenheiten hielten. Die Benedittinerfirche zu Trebitsch (1225 begründet und 1245 vollendet) weist ohne wesentliche Eigenart die lettere Bauweise nach, die Cisterciensernonnenfirchen zu Trebnit (1203 gegründet) und Tischnowit (1233 begründet) folgten bieser Anordnung, lettere bei auffälliger Schüchternheit in der Söhenentwicklung. Auch sonst er= hielten sich noch vielfach Spuren diefer Kolonistenkunft.

1664. Die Rarner.

Die einzig eigenartige Form bieser flavischen Lande ist jene der sogenannten Karner, beicheidener Rundbauten von höchstens 10 m Durchmeffer, an beren Ofifeite fich eine halbfreisförmige Apsis legt. In Steiermark, Österreich, Mähren, Böhmen und Sachsen trifft man fie in nicht geringer Bahl an. Bis nach Tirol bringen fie vor. Daß biefe urfprunglich Pfarrfirchen waren, ift von dem Karner zu Scheiblingfirchen bei Wiener-Neuftadt (1160) bewiesen. Chenso in Holubit und Libaun in Bohmen. In Sachsen knüpften fich bie brei erhaltenen Bauten (Groipsch, Knautnaundorf, beide bei Leipzig, Petersberg bei Halle) unverkennbar an flavische Herrengeschlechter, die sie wohl zugleich als Begräbnisbauten errich= Man könnte daran denken, daß biefe Form mit dem griechischen Bentralbau der oft-Bergl. C. 473, teten. flavischen Länder in irgendwelchem Zusammenhang steht. Waren doch Griechen die ersten Bekehrer ber Glaven.

1665. Bilbnerei.

Dt. 1550.

Die Bildnerei Suddeutschlands bleibt gegenüber der baulichen Entwicklung noch Rleine Werke an der Stiftsfirche zu Afchaffenburg. Reste eines Rirchenmeiter zurück. thores in Neuftadt a. M., die Stuckfiguren eines Christus, der Maria, der Apostel und Johannis und einige andere Werke in ber Rapelle ber Burg Trausnit bei Landshut, über Holz in Stuck gebildete und gemalte Bildwerke auf den Gräbern Ludwigs von Rehl= heim († 1231) und seiner Gattin († 1240) in der Afrakapelle ju Seligenthal bei Landshut fügen sich den Freisinger Werken an, ohne einen hohen Begriff vom Können der Zeit 311 geben, namentlich von der Kähigkeit der Belebung der menschlichen Gestalt. Söher stehen die leider traurig zerstörten Reste des Lettners der Klosterkirche zu Wessobrunn und die Rlachbilber an beiden Thoren der Marienkirche zu Gelnhausen, als deren Meister sich Seinrich Lingerhut nennt. Aber auch hier ist noch die Faltenaebung starr, der Ausdruck unfrei.

Die Bildnerei im heutigen Österreich beschränkt sich fast auf ben Schmuck am Chore ber Kirche zu Schöngrabern in Niederöfterreich, der wohl guten Willen verrät, die driftlichen Lehren zu verfinnbilblichen, aber des fünftlerischen Bermögens doch noch zu fehr entbehrt. um Erträgliches schaffen zu können. Um Laienaltar bes Domes zu Fünfkirchen und sonft noch an einzelnen Stellen finden sich ähnliche Bersuche aus der ersten Hälfte bes 13. Rahrhunderts.

1666. Bronzeguß.

Befferes bietet der Bronzeguß, so namentlich ein Leuchterfuß im Dome zu Brag, beffen Bermijchung von vortrefflich bewegten, teilweise sogar mit feinem Berftandnis nacht dargestellten Menschengestalten mit einer Fülle von überschwenglichem Getier ein Dreibein von föstlichem Reichtum darstellt. Freilich dürfte es so wenig böhmische Arbeit sein, als der schöne Altaraufiak bes Klosters Klosterneuburg in Niederösterreich bort entstanden ist. Die 51 Schmelstafeln auf diesem find in drei Reihen geordnet, die aufeinander sich beziehend biblische Bebanken barftellen. Das Werk ist als ein folches bes Jahres 1181 und bes Meisters Nikolaus non Berbun bezeichnet.

Ginen gemeinsamen Zug zeigt auch die deutsche Buchmalerei. Sie steigt zu größerer Buchmalerei. Kraft in bem Augenblick empor, in bem fie weltliche Dinge barzustellen fich bemüht und somit von den Vorbildern auf Thatsächliches hingewiesen wird. Den Anfana einer neuen Kunftentwicklung bilbet bie Sanbichrift bes Lustgartens ber Serrad von Landsberg (1175 vollendet, 1870 gerftort). Das Buch, in bem eine Frau im Elfaß all ihr Wiffen von der Welt in theologischer Umrahmung darftellte, fast mehr burch bas Bild als burch bas Wort, war nicht in ber Malart ber alteren Meister beraeftellt, sonbern im wesentlichen Die einfachere, flottere Form bes Schaffens aab ihr Gelegenheit. getuschte Federzeichnung. zu zeigen, bag fie nicht nur gelernt, sondern auch felbst gesehen hat. Aber wenn bas Unfünstlerische auch noch ganz wefentlich überwiegt, wenn das Was? der Darstellung ganz entschieden mehr Anteil als das Wie? fordert, fo schwingt sich boch manchmal die Darftellung zur Bobe frei erfundener Naturwahrheit empor. Nicht minder fräftig außert fich ber Weltsinn in der auf der Berliner Bibliothek bewahrten Abschrift bes "Liet von der Maget", das Wernher von Tegernsee schuf, und das gleichfalls aus Südbayern stammende des Eneibt von Beinrich von Belbegte. So einfach beibe in ber Behandlung find - es murben meist nur hinter den schwarzen Umrifizeichnungen der Hintergrund farbig angelegt und die Gesichter etwas durch Rot belebt —, fo bemerkenswert ist doch die stärkere Reigung. Thatfächliches getreu wiederzugeben. Das Lehrgedicht des Thomasin von Lirklaere, der weliche Saft (1215) und ber Sachsenspiegel (um 1230) in Beibelberg, Die Lagantenlieber und bie Tristanhandschrift in München, die Legendenbücher, die Lebensbeschreibung Kaiser Heinrichs II. und seiner Gemahlin in Bamberg, bas Chronikon bes schwäbischen Klosters Zwiefalten in Stuttgart zeigen bie Fortentwicklung biefer Runft. Das Leben in ben Darftellungen machft, doch kommt eine freiere Rünftlerschaft nirgends zur Entfaltung. Überall ist der Aufbau mechanisch; find die Bewegungen von übertriebener Leidenschaftlichkeit; nuch der gange Körver in Bewegung gesett werden, um eine einfache Sandlung auszudrücken; und bleibt die Saltung ftarr, wo sie nicht folde Bergerrung zeigt. Das Berhältnis ber Gliedmaßen ift unficher, Die Beichnung ber Röpfe in ber Regel in leicht gur Seite gestellter Borberansicht ober voller Seitenansicht, ohne Abweckslung und ohne auch nur ben Bersuch zu feinerem Bergusbisben der seelischen Gigenschaften. Diese Malerei steht immer noch tief unter dem, was die Baufunst leistete, und ist mit der sächsischen Bildnerei jener Zeit auch nicht annähernd zu ver-Auch einzelne reifere Arbeiten, wie jene eines Rlofterbruders von Scheiern in Bavern, Konrad (um 1240), erheben sich nicht zu befriedigender Wirkung.

Bandmalereien find gleichfalls felten. Gin jungftes Gericht in der Stiftsfirche des 1668. Banb-Obermunfters zu Regensburg mit dem Bildnis des Stifters, Bandbilder aus dem Kloster Rebborf bei Cichftätt, ein paar erhaltene Altartafeln aus der Stiftsfirche gu Beilbronn, aus Rosenheim (jett in München, um 1250) und andere kleine, meist an entlegenen Stätten erhaltene Werke lehren, daß sie der Buchmalerei nicht überlegen war.

83) Der Profanbau in Deutschland.

Die rauhen Stürme der Zeit hatten das Reis bürgerlicher Baukunst, das in Aachen 1669. Altere von Karl dem Großen gesett worden war, nicht zur Entwicklung tommen laffen. Die Städte Bobnbauten. fanken mehr und mehr zur Bedeutungslosigkeit berab, die Fürsten zogen von Ort zu Ort, rechtsprechend, Tage abhaltend, Kriege führend.

Allem Anschein nach kehrte man im Bohnhaus zu dem alten, volkstümlichen Solzbau zurück. Bir erfahren wenig von Maurerarbeiten bis etwa jum Jahre 1000. Bas geschaffen murbe, ift zumeift wieder verschwunden. Die alten Schilderungen geben uns fein binreichend flares Bild ber Wohnsite von Fürst, Lehnsmann und Bauer, um dies der Kunftgeschichte einreihen zu können.

1670. Die Burgen

Man baute vor allem Burgen, Stätten zur Verteidigung im Kriege aller gegen alle. und Sitze ber höheren Staatsaewalt, der das Land verwaltenden Beamten. Solcher Burgen haben jich manche erhalten, die in eine frühe Zeit zurück gehören dürften: Aber es ist in den seltensten Källen sicher nachweisbar.

Das Wefen der Burg war in erfter Linie durch die Verteidigungefähigfeit bedingt: alle anderen Rudfichten traten bier binter bie ber Sicherheit gurud. Gin nicht gu bober. von dem zu deckenden Landteil, der zu sperrenden Straße nicht zu entfernter Sügel, der womöglich fieil anfteigt und von Natur nur an einer Stelle juganglich ift, wurde gur Berrichtung ber Burg gewählt. Mochte die Mühe für die Besatzung, die unwegsame Verbindung mit der Ebene noch fo groß sein, - man zog den schlechten Anstieg dem guten unbedingt Überall galt der Grundsat, daß der Höherstehende dem von unten Anklimmenden gegenüber im Borteil sei. Und wenn man diesen noch durch die Anlage zwang, sich der Burg fo zu nabern, daß feine vom Schild nicht gebectte Rechte bem Schuß fich barbot, jo war ein doppelter Vorteil gewonnen. Wichtig war namentlich, die dem Angriff ausgesetzte Seite in ein gutes Berhältnis gur Bahl ber Besatzung gu bringen: Wo also die Burg bem allseitigen Angriff preisgegeben war, mußte sie fo eng als möglich ihren Kreis ziehen.

1671. Ballburgen.

Solcherart sind die sogenannten Wallburgen, die sich bei einem Durchmesser von bis 30 m manchmal 12 und mehr Meter erheben, Erdaufwürfe, deren Boden dadurch gewonnen wurde, daß ein Graben ausgehoben und der Aushub in der Mitte aufgeschüttet wurde. Palissaden verstärften die Anlage; auf der Spite mar das Wachthaus angebracht. Die Erdburgen, die Wall und Graben um einen mittleren, vierectigen ober runden Raum aufwarfen, boten Gelegenheit, ein gedecktes Saus von bequemerer Anlage herzustellen, freilich bem Reinde auch eine weit größere Angriffelinie. Baffer in die Graben gu leiten, Gumpfe als Deckung gu benüten, gehörte zu den Mitteln der Kriegsfunft.

1679 Ummauerte Burgen.

Gin Bauwesen höherer Art bringen jedoch erft die Steinburgen, in benen die Stelle ber Erdboschungen Mauern verseben und somit die Möglichkeit geschaffen wird, ben Bau auf noch engeren Grundriß gusammenguruden, im wesentlichen Turme von ediger ober runder Grundgestalt aufzuführen, die noch außerdem ein Mauerkrang und Graben als Biereck 1673 zürme untgeben. Das Tagesleben spielte sich im so geschaffenen Hofe ab. Der Turm selbst aber war erst in einer Höhe von 8 und mehr Meter über diesem durch eine Thüre zugänglich. zu der man nur mittels Strickes emporgezogen werden fonnte. Nahte der Feind und hatte dieser erft den Sof felbst erobert, so zog sich die Besatzung in den Turm zuruck, dessen Außenwände aus stark vortretenden Buckelquadern gebildet waren, damit man die Leitern nicht zur Thure emporschieben fonne. Steine waren auf der Plattform aufgestapelt, die auf die Gegner herabgeworfen murden.

1674. Bobnburgen.

Diese Anlage bot den Urfprung zu einer ansehnlicheren Entwicklung, indem in den Döfen, gedeckt durch die immer fraftigeren und höher geführten Umfaffungemauern, fich Wohngebäude einnisteten, die ein erträglicheres Dasein möglich machten. Namentlich bort, wo der Lebensträger der Burg dauernd fich feghaft machte, mit Weib und Rind Saus hielt, mußte der Wunsch rege werden, Festigkeit mit leiblichem Wohlbehagen zu verbinden. Es wurde der Mauerkreis weiter gespannt, neue Mauern und Paliffadenreihen vorgeschoben, um Überraschungen zu erschweren. Die Türme wurden breiter und im Innern wohnlicher eingerichtet.

Solde Raumerke giebt es in nicht unbeträchtlicher Rahl. Sie gewinnen an funftgeschichtlicher Bebeutung erft mit ben in ihrem Mauerfreise entstehenden Wohngebäuden. Und hier ift es Deutschland und find es feine Kaifer, die guerft wieder in driftlichen Landen ein bürgerliches Banwesen höherer Urt ichaffen.

1675 Marten

90) 1130 ·

S. 352. M. 1132.

In Coslar ichuf fich Raifer Beinrich III. (um 1050) eine Burg, von ber fich ber Ralas Bergl. 8.351, mit einiger Mahrscheinlichkeit seinen Formen nach feilstellen läßt: Ein Raum von 14:45 m. ben im Erbaeichon zwei Bogenstellungen in brei Teile gliebern; im Chergeichon wird bie aleiche Teilung burch Säulen bewirkt. Deutlicher treten bie Kormen an Heinrichs bes Löwen Burg Dankmarberobe (ichon um 1090 begonnen) bervor, Die ben Kern ber fväteren Stadt Braunschweig bildet. Auch hier ift der Balas ein zweigeschoffiger Bau von etwa 13:41 m im Lichten, por beijen Weitseite fich bie ftattliche Treppe leat; er ift wieder burch eine Bogen-Die Formen des Baues sind die der Kirchen, jedoch ohne und Säulenreihe abgeteilt. daß irgendwie eine begbüchtigte Anlehnung au den Kirchenbau hervorträte. Die Wartburg bei Eisenach (1067 angelegt. Mitte 12. Jahrhunderts ausgebaut) fügt dem Grundriffe noch einen vorderen Gang (Laube) bingu, somit eine beguemere Verbindung der Räume unter sich ermöglichend: bazu ift ber Bau zweigeschoffig. Das Schloß zu Nürnberg (12. Sahrhunbert). das bis heute im Gebrauch ift, jenes zu Gelnhausen (im 17. Rahrhundert zerstört), von Kaiser Kriedrich Barbaroffa angeleat, zu Münzenberg bei Gießen (um 1200), Trifels (Mitte 12. Jahrhunderts). Kaiferslautern (1157). Sagenau im Eliak (1678 zerftort). Magitricht (1112 genannt), Schönberg bei Oberwesel (1166 von Friedrich I. eingetauscht), Andernach, Saalburg, Winnpfen, Seligenstadt, Oppenheim, Caer, Grimma und gablreiche andere faiferliche und landes: fürstliche Schlösser reben deutlich von der Kraft und der Lornehmbeit des deutschen Herrenstandes.

Allen Schmuck, den die Steinmetzen zu erdenken vermochten, wendeten sie auch an den 1676. zierlichen Fensterreihen, den Thoren, den zum Obergeschoß führenden Freitreppen, den befonders ber Pfalzen reichen Kaminen an. Die Dichter ergählen viel von ber koftbaren Ausstattung der Wohn-Aber zumeist scheute man sich, die Außenmauern — standen sie nicht über hoben Felsen - mit Kenstern zu durchbrechen. Das Licht tam von ber Hoffeite, wo man bann Die Renfter ju zweien und mehreren fupvelte, soweit man eben Stichbogen über fie frannen wollte. Die Fenfteröffnungen wurden mit Laben verichloffen: Regnete es ober wurde es kalt, so mußte man im Dunkeln figen. Glas galt als kontbare Bier. Um Kamin mar der Ehrenvlat. In Gelnhausen find neben ihm teppichartige Reliefs erhalten, die dem Chrenfit als Rückenlehne gebient haben burften. Sonft bedten meift Teppiche bie Wanbilache über bem Site, und zwar - nach ben Dichtern - auch folde, die in Seibe und Gold gewirft Darüber hingen die Schilde. Bante, Schemel, feltener Stühle murden mit Riffen und gefütterten Decken belegt. Der alte Raiferstuhl aus Candstein, mit Ruck- und Urmlehne aus Bronze im Dom zu Goslar, der Kalteftuhl aus Holz mit Bronzebeschlägen im Frauenstift am Nonnberge zu Salzburg, ein geschnitter Stuhl auf der Wartburg find sämtlich thronartige Sochfite, die weniger bem Tagesgebrauch als feierlichen Sandlungen bienten.

Den Fürsten gemäß suchten sich nach Maßgabe ihres Wohlstandes auch die kleineren herren einzurichten. Freilich war auf den Burgen nur selten ein höheres künstlerisches Dasein Der lange freudlose Winter brudte die Luft am Schönen nieder; der Frühling wurde nicht umsonst tausendfach als der Freudenbringer besungen.

In den Städten begann man sich ichon eher wohnlich einzurichten. Ramentlich in den rheinischen Gebieten schritt man zu ftattlichen Anlagen vor. Roch haben sich in Köln solche Bohnhaus Bauten erhalten, manche freilich nur in Aufnahmen aus dem Anfang biefes Sahrhunderts Mit ber Strafe zugekehrten Treppengiebeln erheben fie fich stattlich in mehreren Geschoffen übereinander; meift haben fie im Rund- und Rleeblattbogen gebildete, gekuppelte Kenfter. Go

Stadtifcher ban.

bas Templerhaus (Haus der Overstolz) in der Rheingasse, die Apotheke am Altenmarkt, bas alte Schulhaus an St. Peter. In Trier ist ein Haus in der Trinitarierstraße zu nennen, das freilich bei den schlitzartigen Fenstern der beiden Untergeschosse, den Zinnen über dem vierten Geschoß und dem hochragenden Turm einer Burg ähnlicher sieht als einem Wohnhause. Die Fenster der Obergeschosse, zu dreien gekuppelt, mit geradem Sturz, haben nur etwaß über 1 m Höhe. Das Hohe Haus in Konstanz, eines in Schwäbisch Hall und manche Reste sonst noch lassen in großen Zügen die Erscheinung des deutschen Bürgerhauses sessischen Freilich überwog auch hier der Holzbau, vielsach über gemauertem und gewölbtem Erdgeschoß die Steinbauten weitaus an Zahl.

Sin altes Rathaus erhielt sich in Saalfelb in Thüringen; die anwachsenden Städte haben sonst fast überall ihre Bauten dieser Art durch neue ersett. Aber wie die Kirche, so gehörte das Rathaus und meist auch ein Kaufhaus, der Sit der Verwaltung und des Handels, zu den notwendigen Anstalten auch kleinerer Städte.

1678. Wohn= bauten ber Geiftlichen.

Besser wie die Bürger und der Abel wohnte die Geistlichkeit. Köln giebt hierfür wieder schlagende Beispiele. Die Kreuzgänge, die in Deutschand meist an die Südseite der Mönchs- wie der Stiftskirchen sich schmiegen, also in sonniger Lage, sind auch hier von stattlicher Ausdehnung und reichem künstlerischen Schmuck. Zu den prachtvollsten gehört der am Liebfrauenkloster in Magdeburg, beim Dom zu Trier, beim Großmünster zu Zürich, neben der Stiftskirche zu Aschendung, in St. Emmeram in Regensburg. Manchmal sind sie zweisschisstirche zu Asbeck im Münsterland wie am Dom zu Magdeburg zweisgeschossis. Ein Brunnenhaus (Tonsur, weil dort den Mönchen Haar und Bart geschoren wurde) baute sich als kleine Rundkapelle in den Großhof ein, der zugleich Begrähnisstätte war. So im Liebfrauenkloster zu Magdeburg eines aus dem 12. Jahrhundert.

An den Kreuzgang legten sich die von den Mönchen bewohnten Räume. Zunächst jene für gemeinsame Zusammenkünfte: der Kapitelsaal, der Ort der Beratungen und der Belehrungen der Mönche; das Resektorium (Remter, Rebenter, Rebenthal) für die Mahlzeiten. Sine Steinkanzel in diesem diente für die Borlesungen, die das Mahl einleiten; Waschsbecken waren angeordnet. Oft wurden zwei Resektorien, sür Sommer und Winter, errichtet. Die Mönche wohnten zumeist über dem Resektorium, im Dormitorium. Im Liebfrauenkloster zu Magdeburg (1129 gegründet) liegen fünf Gewölbe übereinander, zwei als Keller, die oberen mit $7^1/2$ m breitem Tonnengewölbe als Wohn- und Versammlungsräume. Die Sistercienser haben stattliche zweischissige Säle im Osten Deutschlands zu einer Zeit errichtet, in der sich an den Burgen nur spärliche Beweise künstlerischen Wohn- bedürfnisses nachweisen lassen. So in Altzella und Buch. Aber auch in Westbeutschland übertreffen die geistlichen Gebäude jene für den Abel: Der Palas des Stiftes Gereon zu Köln, die Stiftspropstei zu Aachen sind Beispiele hiersür: wohldurchdachte Entwürse in stattlichen Abmessungen, in denen sich die Macht der Geistlichseit in kräftigem Ernst ausspricht.

1679. Statts mauern

Nur in einzelnen Fällen gehören die Stadtummauerungen Deutschlands der romanischen Zeit an. Bis zum Schluß des 12. Jahrhunderts bildete selbst in Köln eine Erdumwallung den hervorragendsten Schuß der Stadt. Nur die Thore scheinen von jeher stärker verteidigt gewesen zu sein: Sie bilden Burgen für sich. Aber es ist kein einziges stärkeres Thor mit Sicherheit als so weit zurückreichend erkannt worden, mit Ausnahme etwa dem zu Comburg bei Schwäbisch Hall, das wohl vor 1078 entstand, jedoch während des 12. Jahrhunderts umgebaut wurde.

Es bedurfte erst eines Umschwunges bes ganzen Kriegswesens, um den Festungsbau auf eine höhere Stufe zu erheben. Und diesen brachten die Kreuzzüge, die Bekanntschaft mit dem, was im fernen Osten geleistet worden war.

84) Die französische Gotik.

Die Bikardie und die Isle de France, als die Heimstätte der Staatsentwicklung Frank- Ansänge ber reichs, bildete ichon im 12. Jahrhundert eine besondere technische Fertigkeit im Bauwefen aus, die fie auch zur Beimftätte bes frangofischen Übergewichtes in ben Runften machen follte. Die Kollegiatskirche zu Boiffy bei Paris (1131-1135, hoher Chor noch 1160, fpäter umgebaut), St. Martin bes Champs zu Paris (Chor vor 1150), St. Germer bei Beauvais (Chor um 1140), St. Maclou zu Pontoise (1. Sälfte 12. Jahrhunderts), St. Germain bes Pres ju Paris (Chor 1163 vollendet), St. Pierre be Montmartre (1133 begonnen) ftellen eine Reihe ber Entwicklung bar, an ber fich fehr merkwürdige Neuerungen vollziehen: Bunächst in ber Chorbildung. Ericienen bisher bie um ben Chor gelegten Ravellen lediglich als angefügt, so wurde hier versucht, sie künftlerisch mit dem Umgange zu verknüpfen: In Pontoise, indem Umgangsjoch und Rapelle je zu einem Ganzen verbunden, in St. Martin bes Champs, indem ein zweiter Umgang angeordnet und beffen Joche zu den Kapellen geschlagen wurden. Bei ähnlicher Anordnung fam es zu St. Germain des Pres zu allerhand Verschiebungen im Grundriß, lediglich um für die Wölbung vorteilhafte Anfate zu erlangen. man ben Grundrif für fich allein, so ericheint er neben ben klaren Durchbildungen in Burgund als unbeholfen, minder iconheitlich, minder funftgerecht. Bedenkt man bagegen ben ihm gu Grunde liegenden Gedanken, fo findet man gerade in biefen icheinbar verwirrten Anordnungen ben Unfat zu bem gewaltigen Auffchwung, ben bas Bauwefen von hier aus nahm. Denn die Fehler entstanden baraus, daß man von vornherein beffere Bedingungen für bie Wölbung ichaffen, die Entfernungen zwischen ben einzelnen Bfeilern annähernd gleich weit machen wollte, um für die Bogen bei gleicher Rämpferhöhe gleiche Scheitelhöhe gu erlangen. Erreicht wurde dies erft bei der bald auftretenden planmäßigen Anwendung des Man erkennt also deutlich in diesen Umformungen, daß hier ein von bereits gefundener Schönheit fich lostrennender, felbständiger Geift mirkt; ber fich nicht icheut, bas junachft unschön Erscheinende zu mahlen, wo es gilt, bestimmte weitere Ziele zu erstreben.

Das Halbrund des 1681. Sermer. Schon in der Kirche zu St. Germer ift dies Ziel erreicht. Chores ist in fünf Joche abgeteilt. Die Klarheit ist wieder geschaffen. Bandflächen find völlig in Pfeiler aufgelöft, die Kapellen schließen fich ohne Schwierigfeit an den Umgang: Es ist gelungen, den Grundplan so zu schaffen, daß er den Unforderungen einer durch Rippen gegliederten Wölbung völlig entspricht. In St. Germer, einem Bau mit Emporen, tritt dazu als neues Motiv der Strebepfeiler auf. Das heißt: Aber dem Gewölbe ber Emporen ift ein hoher Gadem angeordnet, den ein Gefims abschließt. Man könnte glauben, daß ursprünglich eine flache Decke geplant gewesen sei. Die Massigkeit Strebepfeiler ber Gabem-Mauer fpricht für eine folche Anordnung. Nun aber murbe über bem Gefims bie Wölbung eingespannt und zwar mit fraftigen Rippen, fo daß bie Laft ber Gewolbe ausschließlich auf die Mittelschiffpfeiler verlegt wurde. Diese nun zu entlasten, spannte man einen freien Bogen nach ben Pfeilern des Umganges: Gine technische Erfindung ersten Ranges, bie nunmehr plöglich ben Gestaltungsbrang ber Reit beeinflufte und berufen mar, einem neuen Stile, der Gotif, die Wege zu bahnen.

Der Gebanke fand an ber Abteifirche ju St. Denis zuerft glanzende und völlig burchbachte Ausbildung. Leiber ift ber alte Bau nur in bescheidenften Resten erkennbar. Erhalten ift die westliche Borhalle zwischen ben beiden Turmen, die der Abt Suger (1122 jum Abt er wählt, † 1151) anlegte. 1144 baute dieser den Chor, später auf altem Grundplan das Langhaus. Aber ein Umbau von 1231 vernichtete Sugers Werk bis auf die Bestfront, die Gruft und ben unteren Teil bes fünfschiffigen Chores. Dieser ift ber funftgeschichtlich wichtigste Bauteil. Durch die völlig ausgereifte Verwendung des Rippengewölbes ift es gelungen, ohne Kunftelei

die verschobenen Joche zu überdecken, die Laften auf bestimmte Stützunkte zu verteilen und fo die Umfaffungswände von ihnen zu befreien. Die Unwendung des Strebebogens, die nun noch die Überführung des Druckes nach ben außen an den Bau angefügten Strebepfeilern ermöglichte, bewirfte zugleich, daß alle inneren Bauteile entlaftet und somit felbst die Trager der Rivven leicht und zierlich ausgebildet werden konnten.

1653. Paris als geiftiger

M. 1482.

Die Weiterentwicklung bes Bauwesens unter bem Ginfluß biefer Neuerungen ift eine aus geringer. Britaunlich rasche und großartige gewesen. Sie fällt zusammen mit dem plöplichen Vordringen ber frangofischen Macht und der gewaltigen Entwicklung ihrer Hauptstadt.

Paris war der berühmteste Sig der Wissenschaften geworden. Mit den großen Kämpfen in der Theologie, mit dem Erwachen der aristotelijchen Philosophie, mit dem Beginn der Scholastik, Bergl. S. 452, dem Auftreten Abalards, der als Nachfolger Wilhelms von Champeaux 1113 die Schule bei Notre Dame in Paris übernahm, treten auch jene tief eingreifenden Erfindungen im Baumejen ein. Die Schärfe bes Denkens, die gugleich getragen wurde von warmherziger Frommigkeit; bas Ringen starken Geistern nach innerer Freiheit, mahrend fie doch in der gläubigen Gebundenheit das höchfte Glud erfannten; die merkwurdigen Fruhlingsregungen rudsichtslos nach Erfenntnis suchender Wahrheitsfreude fallen zeitlich zusammen mit dem Beginn eines neuen Bauftiles. Die Gotif ift örtlich und fachlich verschwiftert mit ber muftischen Bertiefung der Scholastik. Ihre Anfänge liegen in der Beit der ersten großen Kämpfe, in benen die diglektischen Bersuche regelmäßig zu einem Zwiespalt mit der Lehre der Kirchenväter führte; in benen überall die miffenichaftlich Fortichreitenden, felbständig Denkenden jum Widerruf, jei es im Stillen vor sich felbst, oder öffentlich vor der auf ihre Lehrsäte pochenden Rirche gezwungen wurden; in der selbst die Behauptungen eines im Kolgern so vorsichtigen Gelehrten wie Betrus Lombardus von der Kirche verworfen werden mußten. Die Bollendung ber Gotif vollzieht fich aber unter bem geiftigen Oberherrichaft ber positiven Kirchenrichtung, die den Abalard und Gilbert als rauchende, die alte Keherei erneuernde Feuerbrände bezeichnete; die von der Dialektik Unterordnung unter die Kirchenlehre heischte; die jenem Glauben bas Berbienst absprachen, ber fich auf Bernunft grunde; bie baber die freiwillige Singabe forderten.

1684. Der Abel.

Dt. 1496.

Dazu kam bie Durchbringung des französischen Abels mit dem Geist einer hoch ge-Der Aufschwung der Scholaftit ift guruckzuführen auf bas Ginsteigerten Ritterlichkeit. Bergl. S. 436, dringen perfisch-sarcenischer Wissenschaft; auf den mystischen Supernaturalismus des Ibn Sina († 1073); auf die vom spanischen Judentum übernommene arabisch-aristotelische Philosophie. Das Nittertum findet erst seine rechte Form in unmittelbarer Berührung mit der mohammedanischen Welt, in den Kreuzzügen. Diese sind es, die dem französischen Abel ben Borrang in der Christenheit geben, namentlich an jener Berfeinerung der friegerischen Sitte und jener Vornehmheit ber Gefinnung, die fich in der Frauenverehrung und Königstreue, in alübendem Ruhmfinn und fedem Wagemut äußert. Es entsteht auch in Frantreich die ritterliche Dichtung, das Zusammenfassen bes Sagenkreises unter dem Gesichtspunkt ritterlicher Tugend. Dazu die eigentümliche Stellung der Fürsten, namentlich eines Ludwig des Beiligen, der mit der vollen Berrichaft uber den Feudalstaat, mit dem fühnen Erobererfinn und der Stärke des Schwertes schwärmerische Rirchlichkeit verband; im Rrengzug fampfend, nie die Borteile seines Staates, die Ehre der ihm treu ergebenen Landesfirche veraak.

1695. Die Bistümer.

Starke Bistumer, ein auf den vertrauenden Glauben des Bolfes, auf ben Burgerfinn ber Städte begründetes Kirchenwesen find die bezeichnenden Formen der frangofischen Gotif: Hatte bisher der Schwerpunkt der Entwicklung in den Klöftern und den Wallfahrtsfirchen gelegen, so traten jest die städtischen Bistumer in den Bordergrund. Und in diesen wird Gott, als dem König der Könige, und mehr noch der Jungfrau gehuldigt, der gnadenreichen Simmels= fürstin. Diefer werben die reichsten Gaben bargebracht; ihr ein prachtvolles Saus zu schaffen. steigert sich der ritterlich empfindende Idealismus bis zur völligen Überwindung des auf Zweckmäßiafeit gerichteten Geistes durch den Ruhmfun: Gegenüber dem Bunfche, die vornehmste, reichste, schönste Kirche zu besitzen, schwinden alle anderen Bedenken. Die Kirche ist in erster Linie Denkmal, nicht Saus fur ben Gottesbienit; fie ift aang überirdijchen Dingen geweibt. nicht bem Gott fuchenden Menschen. Gerade die Mischung dieser Boealität mit einem starken Sinn für bas Wirkliche, mit ber Sabiakeit icharfen Denkens und thatkraftigen Sandels giebt der frangösischen Runft dieser Zeit die Kraft welterobernder Bedeutung.

> 1686. Rirdliche Bauten.

In rascher Folge entstand eine Reihe wichtiger Bauten, zunächst in der Umgegend von Baris. Der Chor von St. Nicolas zu Meulan (um 1135), die Kirche zu Hardricourt, zahlreiche kleinere Gotteshäuser benützen die künstlerischen Fortschritte, namentlich der Rippenbildung im Spiphogen. In reifer Durchbildung ericheinen die neuen Formen guerft au Notre Dame zu Nonon (nach einem Brande von 1131 wohl erst nach 1148 begonnen, 1687. Robon. Chor 1153 geweiht): hier wird die Anlage des reich entwickelten Chorhauptes, der Emporen über den Seitenschiffen, des Wechsels der Pfeiler zwischen ftarkeren und schwächeren im Schiff, die einfach durchgeführten Ginwölbung mit Diagonalrippen im Chor, mit fechskappigen Gewölben im Langhaus zu vollendeter Vornehmheit der Sinzelbildung herausgearbeitet. Es ist eine echt künstlerische Leistung insosern, als jedes Glied das ausspricht, was es seinem Zwecke nach bedeutet; daß bei aller Keinheit in den Einzelheiten die Kraft gewahrt; die tragenden von den aufftrebenden Formen scharf gesondert sind; in dem Ganzen ein vollendetes Gleichgewicht ber Kräfte zum Ausbruck kommt. Ropon nimmt zugleich die rheinische Form bes Abschlusses ber Querichiffe im Halbkreis auf, indem es gunächft biese nur einschiffig bilbet. Aber alsbald ergreifen die französischen Künftler den Gedanken, um ihn in ihrer Weise auszugestalten. So an der Kathedrale Notre Dame zu Soiffons (1170-1207), wo nur der füdliche Arm zur Ausführung kam; es entstand ein Bau, der durch die Anlage des Umganges, der Empore barüber, ber ftart betonten Strebepfeiler mit Strebebogen für die Entwicklungsgeschichte bes Stiles fehr beachtenswert ift. Und auch an diefe Rundung schließt sich wenigstens eine westliche Kapelle mit einem Anfat eines zweiten Umganges, zu den köftlichften Durchblicken burch die zwischen die Sauptpfeiler eingestellten Gäulen Beranlaffung gebend. Die Rathedrale gu Remmerich (Cambray), beren noch zu gedenken fein wird, führte ben Gedanken noch ent= ichiebener burch.

Coiffons.

Derselbe Gedanke wird am Hauptchor in immer reicherer Weise fortgeführt. So an der Kathedrale zu Sens (1140 begonnen, um 1180 fortgebaut), an Notre Dame en Baur zu Chalons (um 1160), am Chor von St. Renn zu Reims (um 1170), an den unteren Teilen der Madelaine zu Trones und der Rollegiatsfirche St. Quiriace zu Erovins (Chor um 1160 begonnen). Lettere beiden Bauten liegen ichon in der Champagne.

1689 Weitere Bauten.

Die eigentliche Bollendung erreichte die Bauform aber erst an Notre Dame zu Paris. 1690. Den Grundstein zum Chor legte 1163 Papft Alexander III.; 1182 mmde der Haupt= 3u Paris. altar geweiht; 1196 war der Chor mit seinem doppelten Umgang, und ein Teil des Querschiffes vollendet, bas Schiff begonnen; um 1210 ber Grund zur westlichen Schauseite gelegt, die 1223 bis zur großen Galerie zwischen beiden Türmen vollendet war; 1235 war der Bau abgeschlossen; 1351 erhielt er seine innere Ausstattung, später mancherlei Umgestaltungen. Hier ist die vollkommenste Planmäßigkeit im Entwurf erreicht, schwindet alles Schwanken, alles an Bersuch Erinnernbe, alles zu fertiger Schöpfung Vorbereitenbe. Der Bau ift fünfschiffig, der Chor regelmäßig in Kreisform dadurch entwickelt, daß an Stelle der 6 Pfeiler bes Chorhauptes deren 11 im ersten Umgange, deren 14 in der Umfaffungsmauer angeordnet sind. Alle Schwierigkeiten lofen sich ohne Kunftelei. Das Querschiff tritt nicht

bedeutend im Grundriß vor, macht fich aber thatsächlich außen und innen in voller Schärfe aeltend. Die Emporen find überall fraftig burchgeführt. Rur die reiche Beleuchtung bes Baues wurde zwar mit großem Geschick, doch nicht ohne eine gewisse Gewaltsamkeit ber Mittel erreicht.

Das Außere zeigt den Parifer Meister als mit den Zielen des Stiles völlig in Klarheit. Namentlich an der Choranficht, der die weit ausgreifenden Strebebogen den entscheibenden Zug geben. Sie erscheinen fast wie eine Absteifung des überschlank aufsteigenden Mittelschiffes. Man kann nicht leicht eine bezeichnendere Bauform sehen: Dieser gewaltige Aufwand an dienenden Formen, um einen räumlich nicht entsprechend bedeutenden Innenraum von himmelanstrebender Richtung zu schaffen. Der Gindruck des Innern wirkt wie ein riefiger Bang, ein Prozessionsweg: Die Länge erreicht fast das achtfache der Breite, das vierfache ber Sohe. Wohl wirken die Seitenschiffe und namentlich die Emporen noch mit, um bem Raum eine gewiffe Weite zu geben; aber es bleibt ber gangartige Grundzug boch völlig gewahrt. Ein Aft bes hinopferns außerer Krafte um der inneren Erhebung willen; der vollendete Gegensat jum Griechentum. Noch bilbet bie Schauseite einen ftarken Gegensat: Bier zeigt nich eine Stärke im Sviel mit den Maffen, eine Sicherheit im Entwurf, eine völlige Beherrichung der Form, die zu den größten Leiftungen aller Zeiten gehört. So wie hier die Baualieder angeordnet find, entwirft nur ein Mann, bem alles zu freier Berfügung fteht. was die Baufunft feiner Zeit vermag; ber über das Wechselfpiel ber Linien, über die Wirfung großer Maffen keinen Enttäuschungen mehr ausgesett ift. Die Art, wie die Schauseite burch vier Strebepfeiler und ein ftartes magerechtes Band in fechs Sauptfelder geteilt ift; wie jebes von diesen in Rudficht auf den Querschnitt des Innern ausgebildet murde; wie eine Säulenblende die größte Schwierigkeit in der zweiturmigen Unlage, das Ginschneiden bes spiten Daches gegen die aufftrebenden Turmlinien nicht verstedt, aber fünftlerisch unschädlich macht; und wie dann die schlanken und boch fraftvollen Obergeschosse der Turme einseten - all bas ift von einer Große und Ginfacheit, vor ber alle Ginmande ichweigen. Gin ordnenber Wille, jener Wille, der Frankreich einte und ber aus einer Menge von Stämmen ein einbeitliches Bolk schuf, spricht aus biefem Bauwert: Es bect in ihm Frankreich mit ben breiten Massen seiner Bolkskraft die zierliche, der Überfeinerung zuneigende kirchliche und weltliche Bilbung bes 13. Jahrhunderts.

1691. Notre Dame

Alter ist die Kathedrale Notre Dame zu Chartres: 1194 bis auf die westliche Schau-311 Chartres seite und die Türme ausgebrannt, wurde sie sofort neu begonnen; um 1235 waren die Querschiffe im Bau; 1260 murde die Kirche geweiht, boch bis ins 16. Jahrhundert bereichert. Der Bau wird burch bas breischiffige Querhaus etwa in ber Mitte geteilt. Das Schwergewicht liegt im Chor, der fünfschiffig und mit dem Kapellenkranz umgeben ift. muß noch ber Künstler zu leichten Berschiebungen ber Gewölbejoche die Zuflucht nehmen, um für die drei haupt- und brei fleineren Kapellen regelmäßige Räume ju erhalten. Chartres ftellt in der Anordnung des Querschnittes eine tief einschneibende Anderung bes Bergl. C. 426, Planes dar: hier fehlt die Empore und tritt an ihre Stelle ein rein bekoratives Triforium; beffen Zwed lediglich ift, die Wandfläche ju beleben; das vor bem Seitenschiffbach fich hinzieht. Die Obergadem werden badurch freier, die Fenfter größer. Denn ichon wird bas hauptgefims durch zwischen die Strebepfeiler gespannte Bogen getragen, verschwinden bie Mauerflächen fast ganz und lösen sie sich einesteils in folche tragende Bogen und anderenteils in Dagegen wird auch hier bem Syftem ber Strebepfeiler und -bogen Fensterflächen auf. höchste Sorgfalt zugewendet.

Die britte ber grundlegenden Bauten ift bie Rathebrale Notre Dame zu Laon. Un 1692. Notre Tamegu Laon und Soissons. ben Chor aus dem 12. Jahrhundert wurde hier seit 1191, nach langen Kämpfen des Kapitels mit ber Stadt, mit nicht ausreichenden Mitteln ber Bau angefügt und biefer bann im 13. Sahrhundert nach teilweise verändertem Plan vollendet. Der damals geschaffene geradlinige Chorabichluß durfte auf örtliche Gewohnheit zurudzuführen fein. Im Innern berricht bie zweigeschoffige Anlage ber Seitenschiffe ftarter vor als in Paris. Man erkennt beut- Bergl. C. 448, lich die Sinwirkung von Clunn. Die Kaffabe von Laon geht auf Notre Dame in Baris gurud, ift aber fichtlich bestrebt, die Entschiedenheit ber Linienführung zu Gunften eines nach ber Mitte zu fich givfelnden Aufbaues zu burchbrechen. Die magerechten Linien murben gefnickt, bie lotrechten minder ftark hervorgehoben. Das Ganze gewinnt außerordentlich an Lebendigfeit, namentlich auch burch die fehr reich ausgebilbeten Turme; ohne jedoch jene überzeugende Gewalt zu besiten, die der Barifer Ansicht eigen ift.

Weiter gehört hierher der Ausbau des Chores und Querhauses von Notre Dame zu Soiffons. Bier mar ber Chor ju Ende bes 12. Rahrhunderts gegründet. 1212 ichon in Gebrauch genommen worden, entstand in der Mitte bes 13. Jahrhunderts das Querschiff. Der dreischiffige Bau fteht technisch höher als kunftlerisch, er ift von einer gewissen trockenen Berftändigkeit im Bergleich mit zu ben anderen. Bemerkenswert ift die Jahl ber Kapellen: Denn an die funf des Umganges reihen fich noch folche zwischen den Strebevieilern des Chores an, so daß 13 Ravellen diesen umgeben.

Das Schwesterpaar der Kathedralen zu Amiens und Reims vollendet zunächst die große Rotre Dame Reihe französischer Bauwerke, die in rascher Folge nacheinander entstanden, denen sich un- 3u Reims. mittelbar darauf der Kölner Dom anschloß. Rotre Dame zu Reims brannte 1211 ab, die neue Grundsteinlegung erfolgte 1213, Die Weihe bes Chores 1215, Der Gingug bes Ravitels 1241. In den Jahren 1243-1251 und 1295 traten Unterbrechungen im Bau ein. Die Kasiade wurde Anfang des 14. Jahrhunderts begonnen, 1381 das erste Geschoß, 1391 die Königsgalerie. 1428 die Türme vollendet.

Der Grundriß bes Chores zeichnet fich baburch aus, daß ber vom Mittel aus ftrahlenden Rapellen nur funf, bag biefe aber besonders mächtig ausgebildet find, für nich fast einen Dreiviertelstreis bilben. Der fünfichiffige Sobe Chor bagegen ist weniger geschieft ausgebilbet. eigentlich nur ein Joch lang, ehe das dreischiffige Querhaus einjett. Dagegen ift das breifciffige Langhaus fehr ausgebehnt. Im basilitalen Querichnitt offenbart sich bie volle Reife bes Stiles: Der Emporenbau ift gang befeitigt, bas Triforium ift bescheiben, Die Wände bes Obergadem find gang in Fenfter aufgelöft, bei benen die Durchbrechung die eingesetzen Steinplatten icon völlig jum Dagwerk werden; fie nehmen die Sigenichaften eines feingegliederten Gigenbaues an; find nicht bloß bie beim Durchbrechen fich bilbenben Stege. Die Strebepfeiler und die boppelten Strebebogen, die Fialen auf ersteren, die Behandlung der Einzelheiten, die gleich dem Gefamtgerüft an Fleisch verlieren und die Schärfe von Metall erhalten, deutet ichon die kommende Richtung gotischer Schaffensart an.

Der Bau der Rathedrale von Notre Dame ju Amiens begann nach einem Brande notre Dame von 1218 mit bem Schiff, 1223 maren die Gründungen vollendet. Den Plan lieferte ein ju Amiens. Laie, Meister Robert de Lugarches. Ihm folgte als Leiter Thomas de Cormont, der das Schiff und das Querschiff bis an den Gewölbansatz baute (um 1228), dann Thomas' Sohn, Renaud be Cormont, ber die Arbeit bis 1240 fortsette. Der Chor wurde vor 1240 begonnen, das Schiff 1269 vollendet, die Rapellen an diesem um 1350. Nach 1230 ging man an die Vollendung der Schauseite; boch entstanden die Rose und die Turme erft im 15. Jahrhundert. Im wesentlichen ift ber Plan einheitlich: Die breischiffige. im Soben Chor fünfschiffige Anlage mit breischiffigem Querschiff; ber Chor mit nur einem Umgang, doch sieben ausstrahlenden, aus dem Achteck gebildeten Kapellen, von denen die in ber Achse für sich um zwei Joche verlängert ift. Der Querschnitt ift basilifal, ohne Emporen.

boch auch ohne zu hoch gezogene Seitenschiffe, jo bag die Triforien und Kenster eine alanzende Musbildung fanden; die Strebepfeiler find fraftig; nehmen durch zwei übereinander einsegende Etrebebogen den Schub des Hauptgewölbes auf.

1695 St. Pierie

Noch einen Schritt weiter geht der Chor der Rathedrale St. Pierre zu Beauvais (1225 gezu Beauvais gründet, seit 1240 in lebhaftem Baubetrieb, 1272 vollendet, 1322 geweiht), der jenem von Umiens im Grundriß nabe fieht, im Querichnitt aber die Stredung nach oben fieigert: 47 m Höhe für das Mittelschiff, 21 m für den Umgang bei einer Breite von 13,80 m; das ergiebt für bic Spiteme des aus dem Zwölfeck gebildeten Chorhauptes Arkaden, beren Bifmungen neunmal jo hoch als breit find, und bementsprechende Bergerrung aller Verhältniffe ins übermäßig Hochaustrebende. Mit bem Querschiff murde ber Bau abgebrochen, um erft 1500-1537 wieder aufgenommen zu werden.

1696. Die Chambaane

Kaum ein größerer firchlicher Sit des Herzogtums Franzien und der Nachbargebiete ichloß sich bem gewaltig gesteigerten Kunftbedurfnis aus. Die Graficaft Champagne reibte sich unmittelbar an dieses Borbild an. So in dem kurzen Chor der Kollegiatskirche ju St. Quentin, der fich durch Die besonders ftarte Entwidlung ber ausftrablenden Kavellen bervorthut; in der Kathedrale von St. Etienne zu Meaux; namentlich aber in jener von St. Lierre in der Landeshauptstadt Tropes, deren Chor im ersten Biertel des 13. Jahrhunderts erbaut und dadurch ausgezeichnet ist, daß er die vielseitigen Kapellen des Chorhauptes auch längs des hohen Chores fortführt, junachst wenigstens in zwei Kapellen der Nordfront; ein Gedanke, der später im Süden Anklang fand. Die Kirche des St. Quiriace zu Provins ist noch als ein Werk von minder gesteigerten aber meisterhaft abgewogenen Verhältniffen bier zu nennen.

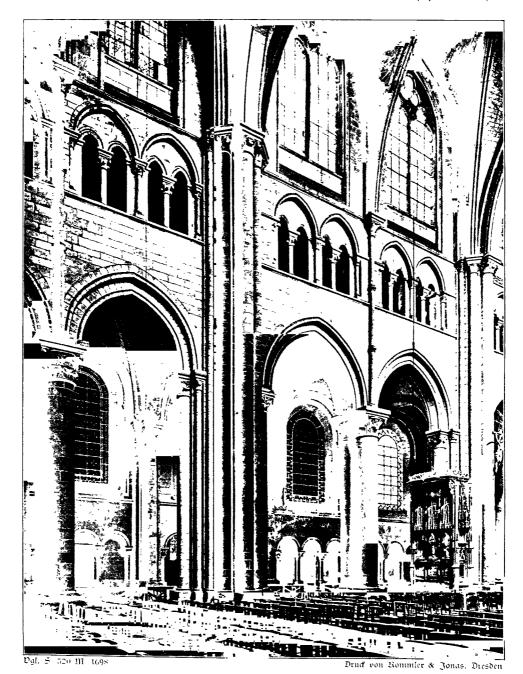
1697. Tie Tomaine.

Ebenso war auch der Touraine zu alsbald der Ginfluß Franziens bemerkbar. So in der Kathedrale St. Gatien zu Tours, die freilich erst in wesentlich späterer Zeit fertigaestellt wurde.

1698. Ct. Ctrenne gu Gens.

In kirchlicher Beziehung war neben Reims Sens der Mittelpunkt, von dem bie gotische Kunft ausging. Es ift baber sehr beachtenswert, daß die Rathedrale St. Stienne in diefer Stadt fich in einem fehr erheblichen Bunkt von der fonft jo gleichmäßig fich entwidelnden Anordnung lostrennt. Sie entbehrt nämlich des Querichiffes; sichtlich war ein solches niemals geplant. Im Jahre 1140 gegründet, wurde sie um 1160 in firchlich merkwürdiger Zeit erbaut: 1163-1165 nahm Rapft Alexander III. feinen Sit in Sens; Die wildesten Wirren des Schisma bewegten damals die Welt; Thomas von Canterburn fette fich furze Zeit barauf (1166-70) Sens fest, bem Kampf mit den englischen Surften ausweichend; 1168 murbe ber Baumeifter ber Rirche, Guillaume be Cens, nach England jum Bau der Kathedrale von Canterbury berufen. Abgefeben von einer großen Feinheit im Abwägen ber Maffen, von einer Abertreibungen noch völlig vermeibenden Sicherheit in den Berhältniffen, von dem ichonen Rhuthmus der Stüten - einem Bechfel zwischen Pfeilern und gekuppelten Säulen -, tritt Sens badurch hervor, daß fein Chor nur eine Ravelle in ber Achse besitht, der sich eine an der Nordseite hinzufügt. Was der Grund biefes Bersichtens auf ben Reichtum ber Kathebralform ift, tritt nicht flar hervor; aber unverkennbar machte die neue Anordnung Schule. Zunächst an der Kirche zu St. Leu-d'Efferent, einer gleich jener von Cens langgestrectten Anlage, in ber zwar außerlich neben bem mit mäßig ausgebildeten Rapellen versehenen Chor zwei Turme über den Seitenschiffen dieje anmerfen; im Inneren aber ber Bau ohne die Unterbrechung des Querschiffes fich in meisterhaft gebilbeten frühgotischen Formen entwickelt. Den faalmäßigen Gindruck, den diese Bauten erweden fonnten, ftort nur ihre bedeutende Lange: in Gens noch fast bas Sechsfache ber Breite. Die Kollegiatsfirchen Notre Dame zu Mantes (Ende 12. Jahrhunderts) und Notre Dame zu Ctampes find beachtenswerte Beifpiele bafür, baß man nicht immer in biefer Rich-

1699. Rermanhte Kirchen.



Rathedrale St. Etienne zu Sens Rad Gutlin, Die Baufunk Frankreichs

•			

tung ein erstrebenswertes Biel fah; benn bei mit ausstrahlenden Kapellen versehenem Chorhaupt beschränken fich hier die Dage auf etwa 41/2 der Länge. Mantes hat dabei forgfältig ausgebilbete, ausehnliche Emporen; wenngleich biese für bie Benützung infofern wenig geeignet find, als man von dort ben Gottesdienft am Sauptaltar nur wenig fieht: Das Borbild von Notre Dame in Paris war hier wohl noch einmal entscheidend. Nach der anderen Seite, der ber Steigerung aller Verhältniffe, bietet die Rathedrale St. Stienne 3u Bourges das merk- 21, Stienne würdigfte Beispiel. Seit 1172 war hier ein Neubau beabsichtigt, 1199 erfolgte die Grund- ju Bourges. steinlegung im Chor, ber über einer Unterfirche fich erhebt; einem Werke von bewunderungswürdiger Kraft der Formen und meisterhafter Durchbildung. Der Oberbau ift mit doppeltem Umgang verseben, endet nach außen im Salbfreis, wie Notre Dame gu Paris; nur mit bem Untericied, daß sich hier fünf kleine Rapellen anschmiegen, die in Paris mahrscheinlich im 13. Jahrhundert entfernt wurden. Auch Bourges fehlt das Querichiff. Dafür find aber die Seitenschiffe zu einer mächtigen Höhe (21 m) emporgezogen, so daß das Triforium und die Fenster über diesem im Verhältnis gedrückt erscheinen; obgleich das Mittelschiff bis 38 m in die Höhe getrieben wurde, die Breite fast um das Dreifache übersteigend. Dagegen hat das Seitenschiff wieder für sich Triforium und Obergadem, sowie in den Außenschiffen eine entsprechende Unordnung. Die häufige Wiederholung gleicher Formen wirkt ungunftig, aber es schafft in dem Bau eine große Zielstrebigkeit, die sich auch in der Anwendung von je drei Strebebogen zwischen den je zwei Strebepfeilern, also von 12 solchen Bogen in jedem System, geltend macht.

Der Gedanke dieser Bauten, der auf eine größere Übersichtlichkeit des Grundrisses und Eaallirchen auf das Zusammenfassen aller Kraft zu einem geichlossenen Gindruck bes Innern hinausgeht, und Kaputetwird in kleineren Aufgaben meisterhaft durchgeführt. Bergleicht man die herrliche, in sich beruhigte, in den Verhältnissen so schone Rirche zu Mantes mit der Kathedrale zu Bourges und mit ben meisten Domen, so wird ber von ber Große und ber Formenpracht Ungeblendete erkennen. daß oftmals einer ber höchsten Raumgebanken, eine völlig einwandfreie Saalschöpfung, burch Ubertreibung der Höhenentwicklung und durch Überbieten der Abmessungen beeinträcktigt wurde. Die rein fünftlerische Schönheit steht denn auch dauernd an jenen Werken am höchsten, bei benen der Zweck ein einheitlicherer ift als in den großen Kathedralen.

Es sind zunächst die Saalkirchen zu betrachten, namentlich die Kollegiatskirchen. So St. Frambourg in Senlis (1177 erbaut), ein Prachtraum von etwa $45:10~\mathrm{m}$ ohne Querschiff und Seitenschiffe; ber, jest seinem firchlichen Zwecke entfremdet, als Militärreithaus bient: Seine schlichte Weite macht ihn hierzu vortrefflich geeignet. Der halbkreisförmige Chorabschluß bindet diese Weite kunftlerisch in der vollendeisten Weise: Die Höhe ist noch bescheiben, menschlichen Zwecken angemeffener. Ahnlich gestalten fich die Berhältniffe in Sens am Synodalgebäude im erzbischöflichen Palaste (zwischen 1230 und 1240 erbaut, 1267 ausgebeffert). Es ist zweigeschoffig, im Untergeschoß über feinen Säulen gewölbt, im oberen ein prächtiger Saal mit reichen, aber noch schweren Magwerksenftern, starken Strebevfeilern an bem von Zinnen bekrönten Außeren. Diefe Berwendung der gotifchen Bauform auf einfachere Raumgebilde führt dann in glänzender Weife bie kleine Schloßkapelle von St. Germain en Laye (1235-1240) weiter, in ber fich von einem Seitenichiffe nur noch eine bescheidene Andeutung im Umgange über einer Blendarkade vor den mit meisterhaft entwickeltem Maßwerk verzierten Fenstern erhielt; ferner die wieder zweigeschoffige Kapelle im erzbischöf: lichen Palast zu Reims, an der dieser Umgang in der Oberkirche die teilweise nach innen gezogenen Strebepfeiler in ihrem unteren Teil durchbricht; im Kapitelsaal des bischöflichen Palastes zu Noyon, ber burch zierliche Säulen in zwei Schiffe geteilt ift; in dem verwandten. doch durch mächtige Höhensteigerung der Säulen sich auszeichnende Refektorium zu St. Markin bes Champs in Paris; endlich in kunftvollster Entfaltung, aber schon etwas gezierter Haltung in der Ste. Chapelle zu Paris (1245-1248), einen Bau von entzudender Feinheit der Durchbilbung, vollendeter Ausgestaltung der gotischen Form auf der einfachen Grundform eines länglichen, aus dem Zwölfeck geschlossenen Saales. Die Unterfirche behält auch hier, zur beiseren Stübe der Decke, Seitenschiffe und Umgang bei. Bierre de Montereau († 1266) war ber Baumeister bieses Berfes; berjelbe, ber um 1240 bas Refektorium und seit 1244 die Marienkapelle (beide zerstört) von St. Germain des Pres in Paris und mahrscheinlich auch bie St. Chapelle zu St. Germer (1259) in Anschluß an die altere bortige Rirche baute, eine weitere diefer Saalkapellen von reichster Ausbildung.

1702. Die Baumerner

Die Bewegung im Herzogtum Franzien ift keine einseitig baukunstlerische. Die großen Dome find unter ber Leitung ber Bijdofe von ftabtifden Sandwerkern, von Laien gebaut worden. Bis in die erste Sälfte bes 12. Sahrhunderts find, bem Namen nach, gablreiche Baumeister Geiftliche oder Klostergenossen. Mit bem Aufschwung ber Königsmacht traten bie Laien an ihre Stelle; wie überhaupt die Könige Philipp August und der heilige Ludwig den bürgerlichen Geist aufs entschiedenste der Klerisierung entgegenstellten. Mit dem Ende des 13. Jahrhunderts bildeten die burgerlichen Bunfte ichon eine Macht im Staate; fie erfreuten fich, folange Aufträge reichlich und der Wettbewerb nicht zu groß war, einer geregelten, ftarken Wirksamkeit.

1703 Die Bildhauer.

Die großartigen Fortschritte bes frangofischen Bauwesens hatten sichtbar ihren Grund in biefer Berweltlichung ber Runft; barin, bag nun Manner ben Bau leiteten, bie nur Architekten waren, nicht aber ihren Schwerpunkt in der geiftlichen Wirksamkeit fanden. Gotif entbehrt vielfach jener oft herzerfreuenden Unbefangenheit romanischer Berte. forbert im höchften Grabe eine icarfe Erkenntnis ber Ziele icon beim Bauanfange, eine hoch entwickelte zeichnerische Kunft, eine genaue Kenntnis ber Lehre vom Bauen, eine gefammelte Beschäftigung mit ber Bauleitung. Dazu fam Die rasche Durchführung vieler Bauwerke. Mochte sonft der Architekt selbst ben Deigel geführt haben, so waren Werke wie bie frangöfischen Dome ohne völlige Arbeitsteilung nicht benkbar: Die Maurer, Steinmeten, Bildhauer und "Imagiers" (Berfertiger von Bildfäulen) bildeten verschiedene Bunfte. Die Bildhauer standen den Architeften als felbständige Rünftler gegenüber; sie mußten sich wohl dem Gefamtplane einordnen, waren aber boch für ihr Bert felbft verantwortlich. Die Imagiers, die zumeist die Grabplatten zu fertigen hatten, gingen ganz ihre eigenen Wege, oder rich= tiger: Sie wurden die führenden Meister in der Bildnerei, seit fie eigene Wege zu gehen sich anschickten.

1704. Die Thore ber

Das Tummelfeld ber Bildnerei waren die großen Thoranlagen der Kathebralen. Unter antibetraten, diesen nimmt das Königsthor von Chartres, der dreithorige Westeingang in die Kathedrale unbedingt den ersten Rang ein. Die Anregungen für den Entwurf kamen zweifellos aus bem Süben: Die Schule von Toulouse begegnet sich mit jener von Burgund und Franzien, um sich gegenseitig die Ergebnisse ihres Könnens auszuleihen. Aber es find fraftige Sande, in die fie diefe legte. Deutlich ertennt man aus den Werken ihre Eigenart, die Selbständig= feit bes einzelnen Künftlers, wenn man gleich beffen Ramen nicht zu nennen weiß; und wenn auch feine Arbeit dem großen Darstellungsgedanken, der die Thore zu einem Ganzen zusammenfaßt, sich streng einordnet.

Tas Meftthar

Die maggebende Sand an der Weftseite der Kathedrale zu Chartres ift jene, die die au Shartres. Bilbfäulen und das Bogenfeld des Mittelthores und jene an den anstoßenden Gewänden ber Seitenthore fertigte. Die Unordnung entspricht im wesentlichen jener zu Moissac: Im Beigl. S. 461, großen Bogenfeld ber thronende Chriftus in mandelförmiger Umrahmung; ihm ju Seiten bie M. 1510. Tiere der Evangelisten; darunter, in Gruppen zu dreien geordnet, die 12 Apostel; und als feitlicher Abschluß je ein weiterer Beiliger. Auch in biefen Gestalten ift ber fübfrangofische Ginfluß unverkennbar. Befonders merkwürdig find die Gewände. Über den abgetreppten Säulen reich figurierte, ergählende Knäufe. Die Säulen felbst find belebt burch Statuen: Wie vielfach in alten Kirchen ftehende Geftalten an die Säulen gemalt find, fo wurden hier Säule und Geftalt zu einem bildnerischen Berfe.

Der wunderliche Gedankengang der germanischen Frühkunft tritt hier in gewaltigen Gebilben auf! Man ichafft nicht Gestalten nach ber Ratur, fondern man jucht fie im Geist ber Sauten. in den mit Bewunderung betrachteten, überkommenen Formgebilden; die Saule befommt Leben, fie wird zum Menschen, dieser mächst aus ihr heraus. Es stehen nicht Menschen-Bergl. S. 463, bilber vor der Säule, diese bilbet vielmehr einen Teil der Gestalt; Kopf und Glieder trennen sich nur teilweise aus dem Säulenrund hervor; doch jo, daß man deutlich erkennen fann, wie der zur Herstellung des Ganzen benutte lange, rechtectige Steinblock die Grenze ber Ausladung für diese bildete. Demgemäß ist auch der Körper gebildet: Alle wagerechten Abmeffungen find beidränkt, die ganze Gestalt ist gewaltsam in die Lange gezogen. Die Schultern werben ichmal, die Bruft wird eng, die Kleider mit ihrem noch fehr befangen gebilbeten reichen Faltenwurf fleben ängstlich an ben Gliedern; Arme und hände pressen fich an den Körper. Man kann wohl fagen, daß, mas die Migbildung menichlicher Geftalten anbetrifft, felten eine ftarfere Berzeichnung beobachtet worden ift. Die Figuren find Schemen, leiblos im höchsten Grab; faft bis gur Lächerlichkeit verzerrt. Dagu find die Bewegungen auch nicht felbständig erfunden. Kaft bei allen läßt sich das subfranzösische Vorbild nachweisen. Und doch sind diese Werke von wunderbarer Wirkung auf die Zeitgenoffen gewesen, stellen den Anfang einer neuen Runft Der Schwerpunkt liegt in ber geistigen Belebung ber Köpfe. Auch hier bedient ber Bildhauer sich alter Gedanken. Die Figuren von Arles sind unverkennbar sein Lorbild. Er war ein Sübfranzose, der sich nur hinsichtlich der schlankeren Ginzelbildung des gotischen Kranzien den Anforderungen des Nordens fügte. Aber er war belebt von dem freien frischen Zug feiner neuen Heimat, er suchte in der Natur nach den Mitteln, um die Überlieferung lebendig zu machen und er schuf Köpfe von wunderbarem Reichtum des inneren Lebens: Nicht ideale Gestaltungen, sondern Frauen und namentlich Männer seiner Zeit mit bem Ausbruck fraftvollen Willens, leidenschaftlicher Rühnheit: Aus der idealistischen Berzerrung heraus wächst hier wieder die Blüte Wahrheit mit ihrem kostbar berauschenden Duft. Amei anderen Meistern burften bie Gestalten an ben Außengemanden ber Seitenthore angehören; einem Bierten die Geftalten in den Gemandebogen, die mit zu dem Glanzenoften der ganzen Anlage gehören.

Aus stilistifcher Berwandtschaft hat man nachzuweisen versucht, daß dieser lette Meister 1707. paris. auch an Notre Dame zu Paris arbeitete. Die Maria mit bem Kinde an der Borte Ste. Anne sei sein Werk; die in ruhiger Burbe thronend, das ichon reife, völlig bekleidete Rind auf bem Schoft tragt. Gine Bogenarchitektur und barüber bie Abbilbung eines machtigen Auppelbaues schließen die Gruppe ein. Gine gleiche Darftellung befindet fich im rechten Bogenfeld zu Chartres, mo zwei anbetende Engel der himmelskönigin naben. Un der zerstörten Notre Dame zu Corbeil befanden fich jest nach St. Denis übertragene Bilbfäulen, die eine Kortentwicklung der Art des Meisters von Chartres nach dem Weichen, Sinnigen zeigen.

Nicht minder tritt die Bildnerei an der Kathedrale von St. Denis hervor, deren dreiteiliges Thor jenem von Chartres nachgebilbet erscheint, wenngleich hier jede Thüre für sich ein getrenntes Ganzes bilbet. Die Thore find um 1140 vollendet gewesen, Werke des Abtes Suger. Nach dem Vorbilde Roms, wie ausdrücklich bestätigt wird, wählte man zum Schmuck des Bogen= feldes eine Mosaike. Die Bildwerke sind minder künstlerisch, schematischer. Daran reihen sich aus ber von Chartres ausgehenden Schule noch die Bildwerke des Areuzganges von St. Denis

1708.

(nach 1152) an: bas Westthor von St. Germain bes Bres zu Baris (zerftort), bie breithoriae Schauseite von St. Anoul in Provins, an St. Loup be Rand. All biefe Urbeiten verfünden jedoch nicht Kortichritte, sondern eher eine ichulmäßige Kortbildung ber Gestalten ins einseitig Idealistische. Mehr tritt bies noch hervor an den Thoren von Notre Dame zu Stampes, bei benen die Körper fich zwar ftarfer aus bem Säulenkern herausentwickeln, die Kaltengebung und die Saltung aber völlig ichematisch ericheint, mabrend an Den (gerftorten) Stulvturen von Ste. Madeleine gu Chateaudun wohl zweifellos Ginfluffe aus dem Boiton bervortraten.

Beral €.731 Di 1411.

> 1709. Bourges.

Un der gotischen Kathebrale zu Bourges finden fich zwei, den Formen nach romanische. wohl von einem alteren Bau ftammende Thore. Es ift hier an ein Wert bes 12. Jahrbunderts und eines Urchiteften alterer Richtung die Formgebung eines Bildhauers ber Schule von Chartres übertragen, ohne daß die Einheit beeinträchtigt worden wäre.

1710. Meirthore

Das 13. Rahrhundert führte die angeregten Gedanken weiter. Un ber Spite fteht nun von Paris. Notre Dame de Baris: dessen drei Westthore wurden bis etwa 1220 fertiggestellt; auf ihnen wird uns die Geschichte der Junafrau in glänzender Bilberreihe vorgeführt. Der Untericied mit den alteren Arbeiten ift gewaltig. Man nuß den heiligen Marcellus an der alteren Thure mit ber Junafrau an ber Porte be la vierge vergleichen. Aus einer Bergerrung ein in den Abmeffungen wohlverstandenes Wert; aus den durch die Steinquader gegebenen engen Bergl. S. 100, Umfaffungsarenzen, aus der ängitlichen Geschloffenheit, eine im Raum und in der Bewegung freie Gestalt. Dazu der edle Reichtum der Gliederung felbst in jo bewegten Darftellungen wie der Auferstehung über ber Porte du jugement. Aber schon begnügt sich ber Bildhauer nicht mit der Schmudung der Thore. Die Reihe von Königen in der über dem erften Geschoß sich hinziehenden Galerie giebt ihm einen entscheidenden Unteil an ber Gesamtwirfung Des Baues.

M. 302.

In Bourges bieten fich, ber fünfichiffigen Anordnung gemäß, fünf zu einem Spftem vereinte Thore; über dieje ergießt sich eine gewaltige Fülle liebevoll durchgebildeter Einzelheiten, in benen fich eine fostliche Belebtheit, ein ficheres Gefühl für augenblickliche Beweaung mit einer hohen Ummut vereint. Gefeiert ift namentlich das Klachbild bes jungsten Gerichts (Ende 13. Jahrhunderts): Der die Wage haltende Engel, die in rubiger Burde ber himmelspforte guidreitenden Celigen, die bei ftarkem Streben nach dem hählichen boch in ben Formen vornehmen Teufel find Werfe einer vollendeten, ihre Ziele völlig erreichenden Runft.

1711 Duetfdifftbore

Alter ist das prächtige Thor vor dem füdlichen Querschiffslügel der Kathedrale in Chartres von Chartres. (Mitte 13. Jahrhunderts), dem sich unmittelbar das nördliche (zweites Drittel des 13. Jahr= hunderts) anichloß. Der Faltenwurf zeigt hier ichon eine Bollendung, die Haltung eine Sicherheit, die Bewegung eine ruhige Erhabenheit, die die Werte bes frangofischen Bilbners ienen der Untife gur Seite stellt. Die Großartigkeit der beiden Thoranlagen ift erstaunlich: nie entwickeln fich zu Vorhallen, die auf freien Stuten ruben, im Spikbogen überdeckt und mit drei Satteldachern abgeschloffen find. Der bis in die letten Teile hinein burchgeführten Neinheit entspricht die Ginzelbildung, um den Gesamteindruck schier unerschöpflicher Brachtfülle und Gedankenfluffes zu bieten. Dabei halt fich hier noch der Bildner gang in dem vom Architeften gegebenen Rahmen, ericheint der Schmud überall als jolcher bem Gefantplane untergeordnet.

1712. Fort: idritte in bir Auffaffung

Die Bildnerei hat fich dabei doch von der Baufunft befreit. Die Säule steht nun schon hinter ber Gestalt; diese ist nur noch fünstlerisch, nicht mehr stofflich ein Teil bes Thorgewändes. Der Wirklichkeitsfinn ift fortgeschritten, die Gestalten rücken der Wahrheit in ihren Abmeffungen naher, die idealiftische Verzerrung verschwindet vor der tieferen, freieren Erfenntnis bes Menichen, vor der Luft, burch Kunft den Schein bes Lebens zu wecken. Die

Meister vertiefen sich in das Wesen des Einzelnen, sie ringen sich durch aus dem Typischen zum Besonderen, aus dem als heilig übernommenen Schema zu der Darsiellung des wirkenden, denkenden, ergriffenen und daher ergreisenden Menschen. Sie erlangen dabei eine mächtige Höhe des Könnens: Nicht schöne Menschen zu bilden ist ihr erstes Bestreben, sondern solche, die durch Lebendigkeit zum Beschauer reden. Und wenn die das Werk bestellende Geistlichsteit auch die Gedanken angegeben haben mag, nach denen ein Thor und sein Bildschnuck zur großen mystisch-christichen Dichtung wurde: Der Vildhauer suchte sein Genüge in der vollkommenen Durchdringung der einzelnen Gestalt mit warmem Leben und wahrheitlicher Überzeugungskraft, ihm gelingt der Mensch am besten, der für sich steht, in sich geschlossen ist.

Gine bescheibene Rolle ist dem Bildner in Laon zugewiesen; die Art aber, wie er ver: 1713. Laon. wendet wurde, ist bezeichnend. Um den dem Empfinden der Zeit wohl noch etwas zu schlank aufürebenden Linien der Türme ein kräftiges wagerechtes Gegengewicht zu geben, wurden in jedem Turm acht weit vorschauende, riesige Ochsen aufgestellt, die, ähnlich wie die überall beliebten Wasserier, die Umrifilinie des Baues in einer sehr gesitvollen Weise unterbrechen.

1714. Annens.

Wie ein beginnender Sieg des Bildners über den Baumeister, des Meißels über das Winkelmaß, wirft dann die gewaltige Schauseite der Kathedrale zu Amiens. Denn das Bezeichnende an dieser ist das Zurücktreten der Bauformen vor dem Bildwerk. Die Gewände der drei Thore sind einsach schräg gestellt, entbehren hier bereits der Säulen, an deren Stelle frei vor die Wand gestellte Figuren rücken. Nur über und unter den Baldachinen, zu Häupten und Füßen jener, erscheinen kurze Säulenstümpse über dem hohen Sockel. Die Bogenstirnen sind völlig in Bildwerke aufgelöst, das, einem dichten Kranze gleich, die in mehrere Bildreihen abgeteilten spizen Bogenselder einfaßt. Diese stügen in ihrer Mitte Thurpsosten mit weiteren Bildsäulen. So sind alle Flächen des Thorbaues dem schmuckenden Meißel des Bildners überlassen; dem auch, ähnlich wie in Paris, die unter dem großen Rosensenster anz geordnete Statuenreihe zusiel. Aber trozdem ist der Entwurf klar und meisterhaft. Überall bleibt den Massen ihre Wucht gewahrt, erscheint der Schmuck nur als eingefügt. Die drei Sattelbächer über dem Thorbau legen sich in leichter, annutiger Linie zwischen vier, die Pfeiler belastende Spittürme und trennen diesen somit in der einfachsten Weise vom Kern der Schausseite; ihm seine Selbstsorm innerhalb einer völlig sicher entworsenen Gesamtansicht wahrend.

In Amiens dürfte der ältere Teil des bildnerischen Schmuckes um 1240, der neuere nach 1258 geschaffen sein. Der Christus am Hauptthore ist noch besangen, aber groß und ernst in der Auffassung. Die Jungfrau im südlichen Querschissthor dagegen zeigt den Fortschritt in der lebhaften Bewegung des Körpers, die zwar bedingt ist durch die Last des auf dem Arme getragenen Kindes, aber doch auch sichtlich vom Empfinden des Meisters weiter gesührt wurde, als nötig war. Das etwas starre Lächeln, die spize Süßigkeit des Antlizes zeigen, daß hier die Bildnerei in wenig Jahrzehnten von der Härte eines künstlerischen Anfanges zur beginnenden Übertreibung fortschreitet. Der gewaltige Umfang des bildnerischen Schmuckes — man hat 2500 Figuren an der Kathedrale gezählt — brachte eine Gleichartigkeit mit sich. Die wachsende Strenge der architektonischen Linien, namentlich der aufstrebenden, forderte eine stärkere Bewegung in den Gestalten, die sich nicht auch der Hauptrichtung des Baues zu unterwersen, sondern die Wagrechten mit den Senkrechten durch seinen Aussschwung in der Kurve zu versöhnen hatten.

Nicht ganz gleich gelang dies an der Kathedrale zu Reims, an der der Bildner dem 1715. Reims. Baumeister schon überlegen erscheint und namentlich durch den Schmuck auch der Giebelzwickel, durch das Hinübergreifen über deren Linie, die Ruhe des Ganzen beeinträchtigt; wie denn auch durch den Ersah der Bogenfelder durch Maßwertsenster die Thüre ihrem klaren Zwecke entsremdet wird.

Aber dafür erlangen in den beiben Rathebralen die Bilbhauer Gelegenheit, ihr Konnen völlig frei spielen zu laffen. Namentlich an den Hauptfiguren der Thore zu Reims tritt dies hervor. Sie geben die statuarisch gesonderte Haltung auf, sie beginnen zu einander paarweise in Berbindung zu treten, sprechen zu einander, wenden sich zu einander. Die Kunst des Flachbildes, Bechselbeziehungen von Gestalt zu Gestalt zu schaffen, überwindet hier die streng architektonische Anordnung. Der Ausdruck beginnt sich zu ändern. Nicht mehr allein die Schilderung einer Berfonlichkeit ift des Runftlers Ziel. Er will biefe in bestimmter jeelischer Berfaffung barftellen. Es foll nicht nur ein voller Menich, es foll auch ein solcher von höfischer Sitte, ausgestattet mit allem bem bargestellt werben, mas bie Zeit von ihren Besten forberte. Er foll in feinen Beziehungen zu der ihm umgebenden Welt geschildert werden; er nimmt Rudficht auf jene, die ihn betrachten; er beabsichtigt auf sie eine bestimmte Wirknng auszuüben. Ueber ben ichlichten Wirklichkeitssinn hinaus geht bie Bildnerei gur zwechbienlichen Kunft über.

Nicht überall gelingt in Reims diese gesteigerte Belebung. Die Gestalten des nördlichen Thore3 find teil3 ichwer, großföpfig, ungelent; teil3 von hoher Schönheit, deutlich gekennzeichnet, von herrlichem Kluß der Gewandung. Ühnlich die am Nordthor. Auch die höher gestellten Kiguren find mit ber vollen Liebe durchgearbeitet, die an den unteren Teilen bas ganze Bauwerk zu umfassen strebt. Und dabei sind mit feinem Sinne die Berteilung der Massen, die Haltung, Die Bewegung ber Kalten immer einfacher gehalten, je mehr die Gestalt felbst bem Auge fich entfernt. Aus gleichem perspektivischen Geset steigern sich die Abmessungen. untere Riqurenreihe aus etwa 2,4 m hoben Gestalten zusammengeset ift, messen jene in ber Höhe bes Rojenfensters rund 4 m, jene in ber Königsgalerie, aus ber bie Türme empormachsen, etwa 4,2 m.

1716. Ste. Chapelle zu Paris.

Dies zeigt sich besonders in dem typischen Werk entwickelter, schon ganz zum Geruftbau geworbener Gotik, an ber Ste. Chapelle ju Paris (um 1250). Die Strenge ift völlig überwunden, die höfische Unmut trug ben Sieg bavon. Gine leichte Beweglichkeit, eine Borliebe für S-förmige Körperhaltung, ein beginnender Zug jum Gefünstelten und Übergierlichen führt die hier verwendeten Apostelfiquren in gleiche Linie mit der beginnenden Übergierlichkeit in ber Dichtung; deutet ben Weg an, auf dem die herrliche Blüte auch der französischen Bilbnerei zur Manier hinüberneigte; wenigstens bort, wo es sich um ideale Gestaltungen handelte.

1717.Natura= Liftifches

Zu allen Zeiten bilbet das Bildnis die Grundlage für eine höhere Kunstentwicklung. Dringment. Es ift baber von entscheidendem Wert, zu untersuchen, inwieweit es an der französischen Blüte Zweifellos beherrichte ein ftarker Natursinn Kopf und Sand ber Bildhauer. Man braucht nur die wundervollen Blumen- und Blattstudien heranzuziehen, die zum Schmuck ber Säulenknäufe, der Gefimse mit leichter Sand auf den Grundkörper gelegt, eine köstliche Belebung bes Ornamentes herbeiführten; jene gahlreichen Tierkörper, die oft mit keder Luft in das Baugeruft eingefügt, aber stets mit einer erstaunlichen Kenntnis bes Knochenbaues. der für die alaubwürdige Darstellung fo wichtigen Gelenke gebildet sind.

1718. Grab= denfmaler.

Unter den Grabmalern nehmen jene in St. Denis den ersten Rang ein: Gine gange Klucht von Bildnissen, die König Ludwig der Fromme herstellen ließ. Berühmt ift namentlich die figende Statue bes Ronigs Dagobert, die in ihren Reften ben Ginflug von Chartres zeigt. Die große Menge ber Figuren aber ift bem Auftrage gemäß ziemlich schablonenhaft ausgefallen; es waren nicht Bildniffe, sondern freie Erfindungen der berufenen Meister. Ihre Leistung steigerte sich alsbald, wo es galt, bas Leben im Bilbe festzuhalten, fo an ben Grabmälern von Ludwigs bes Heiligen Sohn und Bruder, an Philipp († 1221) und Ludwig († 1224), die aus ber Abtei Royaumont stammen: Auf Steinplatten liegende Bildniffe; diefe werden von fleinen Arkaden emporgehalten, in denen fleine Engel, Monche, Kirchenfürsten eine Art Leichenzug barstellen, sogenannte Weinende (pleurants); die später eine regelmäßig wiederkehrende Form des Grabschmuckes bilden. Wie Ludwig leicht das Haupt erhebt, die Sände faltet, ist mit einer Keinheit beobachtet und durchgeführt, die nur eine vollendete Meisterschaft hervorzubringen vermochte. Uhnlich die bronzenen Grabplatten der Erzbischöfe Evrard de Fouilly († 1223) und Geoffron d'Eu († 1237) in der Kathedrale zu Amiens, von denen namentlich die lettere ber vollsten Freiheit in Aufbau und Durchbildung ihr Dasein dankt.

Diese monumentalen Werke entsprossen auf handwerklichem Boben. Sie hätten nicht entstehen können, wenn die Kleinkunfte nicht sich höchster Blute erfreut hatten. Freilich bat ichnigereien. sich nicht eben viel von ben Erzeugniffen biefer erhalten. Aber bie Reste laffen erkennen, welche Rulle von Schönheit durch die Revolutionen Frankreichs vernichtet wurde, wie im Befen ber Franzosen neben ber köstlichsten Leichtigkeit und Beweglichkeit im Schaffen ber Frevelnut rascher Vernichtungsthat ruht. Von den zahlreichen Schnitzereien in Elfenbein sei nur eine leicht baberschreitende heilige Jungfrau im Louvre (Ende 13. Jahrhunderts) erwähnt, in ber bie Augenblicklichkeit ber geistreich erfasten Bewegung, bas Spiel mit bem allein nicht gang belebten Kinde mustergültig zum Ausdruck kommt.

1720. Malerei.

Elfenbein=

Zurud fteht die Malerei. Je mehr die Klächen in den Bauwerken zu Gunften des Stupenbaues fich auflöften, besto weniger konnte bie Wandmalerei ihre Rechnung finden. An Stelle der Mauern treten Kenster, und folgerichtigerweise wurde denn auch das Kenster zum Träger der Malerei. Frankreich entwickelte seine Kraft gerade in diesem Gebiete aufs reichste.

St. Denis bietet auch hier den Anknupfungspunkt für die neue Kunft. War Rouen Glasmalerei. schon früh eine Stätte der Glasmalerei gewesen, bot Le Mans, Angers frühe Beispiele, so Bergal. 3. 461, zeigt fich an einem Kenfter von St. Denis Suger felbst bargeftellt, wie er sich ber heiligen Jungfrau zu Füßen wirft. Ausdrücklich wird gesagt, daß diefer große Kirchenfürst aus verschiedenen Bolkern Glasmaler berief zu ber von ihm durchgeführten völligen Ausmalung aller Kenster seiner Bischofskirche. Im allgemeinen herrschen teppichartige Motive vor, find die Borten und plakettenartigen Felder durch noch fast rein romanisch stilisiertes Ornament belebt. Die bildlichen Darstellungen find noch streng gezeichnet, hart in den Linien, schwer in ben Gliedern. Mit klugem Sinn mählte man zu den Darstellungen einen bescheidenen Maßstab; beschränkte man sich auf wenige Abstufungen der leuchtenden Farben durch Bemalung mit Schwarzlot; schuf man burch die Verbleiung fiilifierende, starke Umriklinien; fo, daß die Fenster als Flächenschnuck, nicht bildmäßig wirkten; ihre Gegenstände aber doch noch von ferne beutlich erkannt werden können.

Ähnlich die Fenster zu St. Pierre in Chartres (um 1180), in der Abteikirche de la Trinite zu Vendome (um 1180), jene auf der oberen Galerie von St. Renn zu Reims und namentlich die herrlichen Arbeiten in der Kathedrale zu Sens (Ende 12. Jahrhunderts), die durch geometrische, sich burchschneibenbe Linien in verschiedenartige Felder mosaikartig geteilt sind und in diesen zierliches Rankenwerk, abwechselnd mit außerordentlich reichen, sittenbildlichen Darftellungen zeigen: Gin Reichtum ber Erfindung, ber fich bis über ben letten Zwickel erstreckt. In großartiger Bollständigkeit erhielten sich die Malereien von Chartres: 125 Kenster, 106 Rosen sind damit erfüllt, bilden einen leuchtenden Kranz um den herrlichen Bau, in bem alle Mittel ber Teppichwirfung mit einer ben Kreis bes Denkens ber Beit umfaffenden Bilberwelt sich mischen. Die brei Rosen von Rotre Dame zu Paris; die großartige Ausschmückung der Kathedrale zu Bourges, 22 Fenster, die mit den besten in Chartres wetteifern; Reste in fast allen Kathedralen Franziens zeigen, daß biese Runft thatsächlich jene ber Wandmalerei erfette.

1722. Stein= rigungen.

Daß die Meister jener Zeit jedoch auch im Großen zu zeichnen verstanden, das ergiebt sich aus den Einrigungen in Stein, die damals beliebt waren, namentlich als Schmuck einsacherer Grabsteine. Mit sicherem Strich sind die Gestalten umzogen: Gerade das schlichte Festhalten des Umrisses und einiger weniger Hilfelinien zeigt das Verständnis für die Form und für den Wert der einzelnen Teile im Verhältnis zu einander im glänzendsten Lichte.

1723. Die Kreuzzüge.

Die Zeit der großen Dombauten Frankreichs ift zugleich jene der Kreuzzuge und des mächtigen Umwachsens ber Köniasmacht. Die Rirche hatte die Berdienftlichkeit der Wallfahrt, Die von heiligen Stätten ausgehende Suhnung ber Sunden, Die Kraft bes Gebetes gu ben Reliquien in eindringlichster Weise ben Maffen gelehrt. Die Altare über ben geseierten Beiligtumern waren bas Ziel ber Erlöjung suchenden Menschheit geworben. Laläfting, ber Boben, auf bem Chriftus, bie heilige Jungfrau, Die Apostel und Evangelisten gewandelt, erschien den gläubig erregten Bölkern als das höchste Ziel der Sehnsucht. Die wilden Ariege zwischen ben Kalifen von Bagdad und Kairo hatten die heiligen Orte zumeist noch geschont. Erst ber Sinbruch ber Selbschutten brachte wüste Bersolgung der driftlichen Sprier, weckte im driftlicen Westen ben Ruf nach Suhne, nach Verteidigung der Ehre und des Undenkens Die Bapfte, gestärft burch ben Orden von Cluny und beffen tiefgreifenden Ginfluß auf die Bölker, riefen die Massen auf zum selbstverleugnenden Kampf gegen den Unglauben, wie vorher gegen bie Weltlichfeit und gegen die der Kirche widerstreitende fürstliche Macht. Für den Glauben fämpften die deutschen Ritter gegen ihren Kaiser, die Nordfranzosen gegen die Albigenser, die Normannen, die Spanier, die italienischen Handelsstädte im Mittelmeer gegen die Moslims. Das endende 11. Jahrhundert brachte die ganze germanische Belt in Bewegung, um dem Kreuz den Sieg zu bringen. Die Luft am Abenteuer, die Wirrniffe in der Heimat, bie ichweren gesellichgeftlichen und sittlichen Schaden ruttelten an ber Sefihaftigfeit, weckten bie Neuerungsluft, ließen ben Ruf in die Maffen dringen: Dem Kreugkampfer winkten die Segnungen der Kirche und die Freuden eines reichen, durch die glübende Sinbildungsfraft noch vergoldeten Landes. Im Lothringischen, in Flandern, am Niederrhein, in der Normandie, in der Provence sammelten sich die Scharen des ersten Kreuzzuges: Es sind dieselben Lande, in denen auch die fünftlerischen Anreaungen heimisch waren und in denen die Bersuche, Berusalem und sein heiliges Grab neu erstehen zu laffen, am mächtigften hervortraten. Das scheidende Jahrhundert sah noch die Eroberung der heiligen Stadt; das beginnende 12. Jahrhundert die Gründung des chriftlichen Königreiches Jerusalem, die Errichtung der Orden der Johanniter, Templer und Deutschherren, die Berbindung von Mönchtum und Rittertum in dem Augenblick, wo die Bettelorden Mönchtum und Bürgertum verknüpften. Und zwar standen die Fürsten des alten Niederlothringen, Flandern, Campanien, Kranzien an der Namentlich die Normannen trugen die Waffen tief nach Usien Spite der Kreuzfahrer. hinein. Das Fürstentum Edessa war ihre Schöpfung. Kühne und weitblickende Bischöfe begleiteten die Heere: Ein großes, gemeinsames Band ber That, des im Rampf vergoffenen Blutes vereinte die Bolfer frangofischer Bunge. Inzwischen erhoben sich in der Heimat die Rapetinger, zunächst nur auf ihre Haus-

1724 Das franzosische Ronigtum.

furcht von der Bedeutung und Macht der Krone, durch die überkommene Staatsweisheit, mit der gerade diese Unwartschaft auf die höchste Macht unter den französisch Redenden fests gehalten und gehegt wurde; und endlich durch das mit Klugheit gepflegte gute Sinvernehmen mit der Geistlichkeit. Diese, durch Bildung und Weltkenntnis ausgezeichnet, sah im Könias

1725. Die Geistlichkeit mit der Geistlichkeit. Diese, durch Bildung und Weltkenntnis ausgezeichnet, sah im Königstum die Stütze der alten Borrechte der gallifanischen Kirche. Die Königsfrönungen in Reims waren das Sinnbild des Bündnisses: Bon der Geistlichkeit empfing der König das Zeichen

macht in Franzien gestützt, aber getragen durch die Überlieferung ihres Namens als Erben

des zum Bolfshelden gewordenen großen Raifer Rarl, auf die im Bolf festgewurzelte Ehr=

seiner Würde als oberster Richter und Heerführer, sie trat an die Spike der mächtig heranwachsenden Städte. Der große Leiter des Kirchenbaues von St. Denis, Abt Suger, war es, der unter König Ludwig VI, durch Stärkung des Rechtes, durch Aufrechterhaltung des Landfriedens, durch Kräftigung des königlichen Gerichtshofes inmitten der heftigften inneren Wirren ben ftädtischen Bürgerschaften die Möglichkeit bot, neben dem verarmenden Landadel eine ftarke Macht im Staate zu werden. Und die Geiftlichkeit war thatsächlich der geiftige Führer biefer Bürgerschaften, des ganzen Bolkes: Die Dom- und Klosterschulen sammelten die Lernbedürftigen um fich; die großen wiffenschaftlichen Kampfe, an deren Spite ein Unfelm, Wilhelm von Champeaur, Abalard, Sugo von St. Victor, Betrus Lombardus und Bernhard von Clairvaur ftanden, pactien die Maffen: Abalards Leben umfpann die Sage mit den reichsten dichterischen Blüten; ber Kampier für die Freiheit der Wiffenichaft ichien für fein ganzes Volk gelebt und gelitten zu haben. Die Bischöfe übten thatsächlich auf das Bauwesen, das einen so wichtigen Teil ihrer Amtsthätigkeit ausfüllte, wenn nicht als Architekten, jo doch ficher als höchst sachverständige Bauberren einen maßgebenden Ginfluß aus.

Eine Zeit der That, des raschen, oft rüchsichtslosen Sandelns, der leidenschaftlichen Rampfe, gleich jener der Blute hellenischen Geistes! Aber doch eine Zeit der geistigen Ge- teit ber Bemeinsamkeit, bes inneren Verknüpfens zwischen allen Gliedern bes Volkes burch bie Ginheit des Glaubens und des aus ihm hervorwachsenden Wollens; dazu eine folche, die sich auf dem Hintergrund des großen Kampfes zwischen Diten und Westen abspielte: Den Verserkriegen gleich ericheinen die Kreugguge! Das ift die Beit, in der die frangoniche Gotif entstand, eine Kunft, die von faft gleich weittragender Bedeutung murde wie jene von Athen. tritt der Stadt des Verikles an kunftgeschichtlicher Bedeutung zur Seite.

Einheitlich= firebungen.

Es ift erstaunlich, ichon nach der rein jachlichen Seite bin, was in den frangösischen Landen in diesen Rahrhunderten der Übereinstimmung der drei großen Mächte des Bolkes, bes Königtums, ber Geistlichkeit und ber Bolksmaffen geleiftet wurde. Man brach bie ehrwürdigen alten Bischofskirchen nieder und wagte bas Unerhörteste an Pracht und Größe gu planen, zu beginnen. Die Geschichte erzählt uns von bem fturmischen Opfersinne aller, mit bem die gewaltigen Dome begonnen wurden; wie Adel und Burger an Gelo, an Zeit, an Rraft, jeder von dem, was er eben befaß, hingaben, um die erstaunlichen Plane der Bischöfe ju verwirklichen; wie die Städte ihren Stolz im Glang der Dome erblickten. Der aftetische Sinn zog fich in die Klöster zurück; die gläubige Nation trat mit der vollen Kraft ihres Schaffenseifers glanzend hervor. Es entstand ein Bauwefen, bas ohne Borbild ift, bas als eine eigenartige Außerung des mittelalterlichen Geistes nur sich selbst in seinen verschiedenen Außerungen gleicht; und das nun mit sieghafter Kraft sich die Welt unterthänig machte.

Wie in Griechenland konnte der gesteigerte Hochsinn im Bolke nicht dauernd aushalten. 1727. Das beginnende 13. Jahrhundert brachte die furchtbaren Albigenferfriege, die Kreuzesfahne wehte franzonigen im blutigen Streit auf heimischem Boden, sie brachte die Vernichtung der Staats- und Glaubensfreiheit des Sübens mit ihren stürmischen Ruckwirkungen, auch auf den siegreichen Norden, den beginnenden Verfall der Lehnsmonarchie: Es kam das Interdikt wegen König Philipps II. ehelicher Berhältniffe und die Demutiaung ber Krone por bem Papfte: Aber noch ftraftte der Stern des sich mehrenden Reiches; noch gelang es Ludwig IX., der Geistlichkeit in der pragmatifden Canktion ein machtiges Mittel zur Abwehr ber Übergriffe Roms, und zugleich Schranken in ihrem Ginfluß auf den Staat zu geben. Aber auf die Dauer vermochte Frankreich nicht die von ihm geforderten Opfer zu leisten. Es kam ein Rückschlag nach über= eifriger Thatenfreudigkeit, es kam ber Kampf auch ber französischen Krone gegen Rom, bes Papft Bonifacius' VIII. Bulle, in ber er die Laien als dem geiftlichen Stand feindlich schilderte, ihre Eingriffe in das But der Kirche verurteilte. Der Streit mit König Philipp IV.

Lebens.

1728. Der Kampf mit ber Rirde.

jette ein mit den Mißlichkeiten, die gesellschaftliche Zustände hervorgebracht hatten, mit Zollfragen. Aber raich ging er zu Machtfragen über: Die wichtigfte, Die ber Macht über Die Geifter, rollte der König 1302 auf, als er die papstliche Bulle öffentlich verbrennen ließ. Noch blieb dem Könige der Sieg; Bonifacius' Nachfolger wurde ein französischer Bijchof, Clemens V.: Während im felben Sahre, 1302, ber Kampf um Brügge mit dem Burudweichen ber Könige vor dem Bürgertum endete, 30g 1309 der Lapst in Avignon ein, trat er unter den Schuk Frankreichs. Die Zeit der Kreuzzüge war beendet, die Macht des Adels kam ins Schwanken, Rom war verwaist.

1729. Die Sochgotit.

D. 1694.

W. 1695.

Diese neue Zeit machte sich auch fünstlerisch geltend; und zwar in der Baukunst durch einen wiffenichaftlicheren Geift. Die Formen verlieren ihre Lebensfülle, fie werben mit fluger Berechnung in bestimmtem Geifte ausgebilbet. Un Stelle bes inneren Reuers tritt die weit Man änderte an der Planung der großen französischen Dome. ausblickende Erwägung. Wo daß 14. Jahrhundert in diese einzugreisen Gelegenheit hatte, geschah dies in stärkerer Betonung ber lotrechten Linien, in Schwächung der tragenden Glieber, in Steigerung ber Höhenverhaltniffe. Die Rundsaulen, die in Laon und in den verwandten alteren Domen jo schlicht und gewaltig die Schiffwände trugen, waren seit dem Kall der Emporen nicht mehr anwendbar. In Umiens erscheinen sie durch vier angelehnte Salbfäulchen verstärkt. Aber auch diese Form ist zu einsach, zu wuchtig. Dadurch, daß das Gewölbe dem Auge durch seine Höhe fast entruckt ift. daß seine Last durch die starke Steigung bes Spigbogens, durch die entichiedene Betonung ber Rippen fast aufgelöft ericheint, wirfen fo fräftige Säulen als ein Widerspruch gegen ihre Aufgabe. Man muß 3. B. die Seitenschiffe von Bergl. C. 519, Amiens in dem Mifverhältnis der Wirkung zwischen der Bucht der Stützen und dem scheinbar bedeutungslosen Gewölbe an Ort und Stelle gesehen haben, um zu erkennen, was die Baumeister zu immer reicherer Gliederung bes Profiles ber Stüben zwang; bis endlich die Rippen scheinbar aus dem Boden herauswachsen; der Anauf unterdrückt, schließlich ganz beseitigt wird. Gerabe ber höchste aller biefer Chorbauten, ber von Beauvais, ift lehrreich: 218 1284 bas Bergl. 2.520, Gewölbe einbrach, fand man erst 1337 die Mittel, den Schaden auszubessern und zwar durch den Architeften Enguerrand le Riche. Bei diefer Gelegenheit erhöhte man den Dberbau, ftredte also die Berhältnisse ber Innenansicht. Dabei kam man aber nicht bagu. wie das für ben ichlicht fünstlerisch Denkenden naheliegt, auch bemgemäß womöglich die Adfenweite zu vergrößern; man teilte biefe vielmehr noch burch Einstellen neuer Säulen: Das ist keine zufällige Erscheinung, bas ist die Folge einer neuen Kunstauffassung, ber balb die ursprüngliche Kraft ganz geopfert wird. Die Augen richten sich nach oben, man sucht den Ruhm der Kirche in ihrer Höhe; man diente vor allem dem kirchlichen Ruhme. Stelle der volkstümlichen Schaffensfreudigkeit tritt der Wetteifer der Rirchen unter fich, die nun durch gablloje Ablagbriefe die Säumigen zu Beiträgen für die auf Vollendung bringenden Riefenbauten beranzogen.

1730. Das 14 Jahr bunbert.

Das 14. Jahrhundert fah überall einen Stillstand im Bauwesen. Die englischen Kriege ftorten das Zusammenwirfen, zwischen den Städten und der Geiftlichkeit mar ber alte Zusammenhang zerstört. In Reims stellte die Bürgerschaft schon 1295 die Zahlungen für den Dombau ein, die fie bisher geleistet hatten. Das Kapitel konnte mit Mühe mahrend bes folgenden Jahrhunderts die Westtürme fertig stellen. Un St. Ctienne zu Chalons fur Marne baute man in alter Weise, doch ohne die alte Sorgfalt, auch im 14. Jahrhundert langfam weiter; an St. Stienne ju Toul entstanden die Seitenschiffe zu Anfang bes Sahrhunderts, an der Kathedrale St. Bierre et St. Paul zu Troyes die ichone Schauseite, eine der glanzendsten Schöpfungen bes Jahrhunderts, wie denn sowohl an St. Urbain, wie an ben Pfarrfirchen ber Stadt, St. Renn, St. Jean fich ber Wohlstand ber durch heirat damals an Frankreich

übergehenden Chanwagne äußert, namentlich in der durch treffliche Befestigungen vor Angriffen geschütten Hauptstadt. In Paris ift es der Chorausbau von St. Germain l'Augerrois, der Pfarrfirche der Könige, der im 14. Jahrhundert vorzugsweise gefördert wurde.

Diese Bauten find noch von außerordentlicher Schönheit, großartiger Klarheit in Unordnung und Durchführung, Zeugen der vollsten Beherrschung aller künstlerischen Mittel. Aber das 14. Jahrhundert ift ohne eigentlichen Formgebanken: Es äußert fich nur im Ruckaang an Kraft, in ber Auflösung ber Stärke ju größerem Reichtum. Gine tiefgreifende Ermübung erfaßte bie frangofifche Architektur, die erft zu Anfang bes 15. Jahrhunderts wieder zu bedeutenderen Leistungen fich ermannt. Un Stelle ber alten, fchlichten Größe, ber männlichen Kraft und bei aller Herzenswärme flaren Berstanbesnückternheit tritt im System der Bischofsfirche und des ganzen Bauwesens eine himmelnde Wertheiligkeit. Soher und höher baut fich bie Rirche empor, ber irdischen Welt schier entrudt. Das Emporstreben wird Biel und Inhalt bes Entwurfes für die Kirchen, die zu allen anderen Zeiten zur Sammlung der Gläubigen erbaut worden find: Gin untergelegter Jdealgebanke ftort bas Gleichgewicht ber kunftlerischen Ericheinung; ein Gedanke, ber bald mit fürmischer Gewalt bie Geister padte. Aber als das 16. Jahrhundert ihn fallen ließ, kam man rasch dagu, die Bauten der Gotif zu miß-Man fab in ihnen weber Maß noch Riel, eine Säufung von Ungeheuerlichkeiten. Erst als das 19. Sahrhundert den Rocalgedanken der mittelalterlichen Kirche wieder lebendig gemacht hatte, lernte man die Schönheit ber himmelftrebenden gotischen Bauten verstehen; als er in den driftlichen Unschauungen wieder zur Macht gelangt war, fie zu überschäten.

85) Der franzöhliche Profanbau.

Seit der karolingischen Zeit und ihrer unmittelbaren Nachfolge hatte der Wohnhausbau feine eigentlich neuen Gedanken in driftlichen Landen hervorgebracht. Nur die Alöster entwidelten fich ftetig; um ihre Kreuzgange legten fich immer ftattlichere Gebaube in planmäßiger Anordnung. Der Kapitelsaal, bas Resektorium, bas Dormitorium dehnten sich nach dem Umfange der Klostergemeinschaft; sie entfalteten sich zu Galen, die jenen der Stifter an Umfang gleich famen. Die Ciftercienfer waren auch hier zweifellos bie Ruhrer. Ihr Schaffen brang mit blitartiger Geschwindigfeit in alle Fernen ihrer Ansiedelung. Bar doch der Abt verpflichtet, alljährlich oder bei weiterer Entfernung in gewiffen Zeiträumen in das Mutterklofter zum Konvent sich einzufinden; war doch dafür gesorgt, daß durch Austausch der Erfahrungen von dem burgun= bischen Mittelpunkte der geistigen Welt die neuen Formengebanken alljährlich in die Weite zogen. Der Grundriß der Klosterbaulichteiten von Pontigny, Maulbronn und Altzelle in Sachjen deckt fich fast vollständig. Es ift ein leitender Gedanke über dem ganzen Cistercienserbauwesen zu spuren.

Reicher flutet das Leben in anderen Zweigen des bürgerlichen Banwesens durcheinander; Freitungsbau namentlich im Festungsbau: Die Kreuzzüge hatten die driftlichen Seere vor Untwallungen im beiligen geführt, wie solche im europäischen Norden nur ganz vereinzelt — vielleicht nur um Rom aufrecht standen. Staunend berichten die Geschichtsschreiber von ber 18 km langen Mauer Bergt. C. 177, Untiocheias, auf der man mit einem Biergespann fahren konnte. 360 Türme sollen sie beschützt haben. Sinzelne von diesen stehen noch heute. Die am Berghange sich hinziehenden Mauerteile hatten bis zu 25 m Höhe. Ühnlich wirkte die Ummauerung von Aleppo auf die Kreuzfahrer: die starke Stadtmauer, die mächtige, 1209 errichtete Burg. Jerujalem selbst stellte sich ihnen mit riefigen Mauermassen entgegen. Die Handelsleute berichteten von jenen Kairos: 60 Pforten durchbrachen den Steinring um die Stadt, darunter die gewaltigen Thore Bab-en-Nasr und Bab-el-Sutuh aus dem 11. Jahrhundert. Die Burg überragte mit ihren großen Linien die Häufermenge. Dann Konstantinopel und seine gewaltige theodosianische Doppelmauer, Bergl. S 333, die auf 6,7 km Länge durch 94 innere, 80 äußere Türme und 14 Thore verstärkt war.

1731. Aloster=

Dt. 531.

1733. Chriftliche

Ühnliches war felbst in Frankreich zu gleicher Zeit nicht geschaffen worden. Der bittere Reubauten. Ernst des orientalischen Krieges aber zwang die Ritter, dem Feinde gleich starke Werke entgegenzusegen; die eroberten auszubauen; die Erfahrungen des Landes sich zunute zu machen. Wie jo viele Heereseinrichtungen der Fendalzeit Ergebnis der Kämpfe mit den Moslim waren, fo auch der große Aufschwung im Festungsbau. Laläfting war bald bedeckt mit festen Burgen.

1734. Die Ritter= orben.

M. 1561.

Namentlich die Ritterorden forgten bafür, starke Stütpunkte ihrer Macht sich anzueignen oder neu zu errichten. Die Johanniter (Hofpitaliter) waren die erfien am Plate. griffen Besitz von den Krankenhäusern, die schon seit der Mitte des 11. Jahrhunderts die Chriften in den Hauptstädten des Sandels und der Pilgerschaft, in Antiocheia und Jerufalem, Bergl. €. 477, befagen. Das ursprünglich benediktinische Kloster Sta. Maria Latina (1048 gegründet) in Jerufalem wurde der Ausgangspunkt ihrer Thätigkeit, die sich bald über Südfrankreich und von hier über gang Europa erstreckte. Dies Kloster entspricht weniger europäischen als orientalischen Anordnungen. Es gleicht in seinen um einen Sof geordneten Wohngelassen einem jener langs der Sandelsftragen überall errichteten öffentlichen Gafthäufer (Rhan). Denn wenn bie Chriften auch die Formen des Kirchenbaues fertig über die See mitbrachten, freilich gu eigenem Nachteil, da Erdbeben mehr als ber Sag ber Moslim fie gerftorten; haben fie boch in ber Ginrichtung der Wohnungen bald den Landesfitten fich eingewöhnen muffen, die der Witterung angemeisen und zweifellos von höherer gesellichaftlicher Urt waren als die heimischen. Mehr noch als aus den wenig erhaltenen Resten tritt dies aus den Beschreibungen der Zeitgenoffen hervor, die oft mit tadelnden Worten die Nachahmung der Lebensgewohnheiten der Krieasfeinde feststellen.

1735. Orbens: bürger.

Bunachst waren es aber nicht die weicheren Sitten, die Ginfluß gewannen, sondern die männlichen Forderungen des Arieges; besonders seit der Templerorden in den Vordergrund rudte (gegrundet 1119). Seit auch die Johanniter und dann ber Deutsche Orden vom heiligen Grabe in Wettbewerb traten, wuchs der Ginfluß dieser ritterlichen Gemeinschaften. Sine Reihe von Burgen beckte das Land. Noch ist in ihren Resten erhalten die Teste Schobet (als Mont Ronal um 1100 gegründet), ein 70 km jüdlich vom Toten Meere vorgeschobener Losten; die alte Karawanenstadt el-Kerak (Krak) mit ihren starken Mauern und dem wohlerhaltenen mächtigen Schloß, deffen Kapelle noch Spuren von Malereien zeigt; von diefen beiden die Pilgerstraße nach Mekka verlegenden Festen zieht sich die Burgenreihe bis gegen Antiocheia heran: Belvoir bei Befan (1140 von König Tulko erbaut), Scandarium oberhalb Tyrus (1116), Toron (Tibnin, 1107), Belfort (Kalat-efch. Schakif, 1179 driftliche Burg), Ralatzel-Hößn, die 1180 den Johannitern gehörige Kurdenfestung, Starkenberg (Montz fort, Kalat, Karn), das 1229 von Hermann von Salza angelegte Hauptwerk des deutschen Orbens, Chateau des Belerins (Utlit), 1218 von den Templern erbaut, Tortoja (Tartus). Markab (Kalatzel-Merkab), Ibelin (Jebna bei Uscalon), Castelblanc (Safed), Mirabel und 3ahlreiche andere seien genannt; starke Werke, die zum Teil nach einheitlichem Alane mit sorg= fältiger Benützung ber Bodenlage geichaffen wurden; nicht bloß Burgen, fondern gugleich große Baffenpläte für ftarte, sefhaft gewordene Besatungen waren; mithin eine Reibe von Bedurfniffen zu befriedigen und tropdem den erbittertsten Ungriffen sicheren Widerstand zu bieten hatten.

1736 Stabtbefestigungen.

So fam es denn neben der Befestigung alter Städte gur Unlage von neuen oder doch jum Schaffen besonderer Chriftenviertel, großer Planungen für die mit jedem Kreuguge nachdrängenden Volksmassen. Gaza wurde 1149 befestigt; Askalon war schon bei Ankunft der Kreuzsahrer ein starkes Werk: Das Thor Bab-el-Bahr zeugt dafür. Jafa (Joppe) gestaltete sich gleich el Kaisarije (Casarea) nach vielfachen Eroberungen zu einem festen Lager. In Cajarea bildet dies ein Nechteck von 550: 230 m mit gewaltigen geboschten Mauern von bis 3 m Dicke und starken Bastionen in Sandstein. Die mächtigen Mauern von Akka (St. Zean d'Acre), lang bem Sit bes driftlichen Königtums, wurden längs bes Meeres als Niederlagen benütt; Tyrus, Sidon mit dem Felsenichloß Kalat el Bahr (13. Jahrhundert) und der Citadelle Kalat el Mu ezze; El Mina, die Hafenitadt von Tripoli (Tarabulus) mit seinen 6 starten, die Rufte bedenden Turmen teils driftlicher, teils mohammedanischer Herkunft; Gebe (Giblet, Dichebil) mar ein besonders planmäßig angelegter, ftark geschütter Safen. In allen diesen Städten hat der Festungsbaumeister mit flarer Absicht seine Zwecke verfolgt, im Großen ordnen, im Aleinen durchbilden gelernt; eine Borausficht aller Ginzelheiten und einen Umfang der Urbeitsleistungen sich zu Diensten gemacht, wie sie vor den Kreuzzügen das Mittelalter nicht fannte. Rreuzfahrer, die Burgen von der Großartigkeit des el Rerak von Tortoja, Markab, Starkenberg gegeben ober gar felbst mit errichten geholfen hatten, biefe gewaltigen Steinmaffen, bie aus ichrägen Mauerboschungen aufwachsenden, kafernenartig weiträumigen Turme, die fur eine nach Taufenden gahlende Befagung bestimmten Boje und Ballgänge; die den erbitterten Festungsfrieg um biese Werke miterlebt hatten; mußten ertennen, daß das friegerische Bauwesen in driftlichen Landen jenem des Ditens noch weit nachstehe. Mehr noch mußten den Christen die großen Unstalten für das Bolkswohl in die Ungen fallen, die riefigen Bruden, die festen Stragen, die hier noch von altersher in Benubung ftanden: die großen Karawanseraien und Kaufhallen, die für viel Bolks eingerichteten Krankenhäuser.

Rum erfüllten sich auch die frangofischen Städte, in denen das geistige Leben der Beit zusammenflutete, mit stattlichen Gebäuden: Die Wohnhäuser verfielen zwar in der Folgezeit leicht dem umgestaltenden Gifer der neuerungsluftigen Bürger; aber noch bergen einzelne Stadtbaufer. Städte tüchtige Bauwerke. Keine mehr als Cluny. Hier hinterließ das 12. und 13. Jahrhundert eine Neihe von Bauten in einfacher Stockwerkteilung; im Erdaeschoß mit stattlichen Bergl. S 450, Läben, in ben oberen mit reich verzierten Fensterreihen, mit stattlichen Galen, Treppen mit gesondertem Gang und Wandel zu ben Obergeschoffen, mächtigen Kaminen, in ihrer Tüchtigkeit und Einfachheit wirksamen Mauermassen. Man erkennt die Bedeutung der Klostergemeinschaft an diesen städtischen Bauwerken, die Größe des sich hier fammelnden Gewerbebetriebes, der um ben Wallfahrtmarkt sich sammelnden Sandwerkerschaft. Uhnliche Verhältnisse ließen in Charlieu an der Loire tüchtige Bauwerke für bürgerliche Wohnzwecke entstehen. In Cordes bei Albi palaftähnliche Bauten gotischen Stiles; bort war es die fürftliche Hofhaltung bes Grafen von Touloufe, die fich in vornehmen Wohnhausbauten offenbarte. Die Rathäuser Frankreichs stehen jenen der weniger von einem königlichen Mittelpunkt aus verwalteten Länder Nur die Albigenserstadt St. Antonin, nördlich von Toulouse, dem 12. Jahrhundert angehörig, zeigt, daß folche Bauten auch hier entstanden; hier, wo es den Burgern gelang, sich gegen ihre weltlichen und geiftlichen Herren zu behaupten. Auch die für Handelszwecke dienenden Kaufhäuser sind noch bescheiden. Das kleine Cordes besitzt ein solches aus bem 14. Jahrhundert, das aus vier Reihen von je fechs achtseitigen Pfeilern besteht; Blois, Clermont besaßen bis vor furzem ähnliche Bauten.

Bedeutender sind die erhaltenen französischen Krankenhäuser; namentlich, nachdem der Ausfat in verheerender Beife überhandnahm, jene furchtbare, durch die Kreuzzuge verbreitete Krankheit, die im 13. Jahrhundert den Söhepunkt ihrer verheerenden Kraft erreichte, mehrten sich die sogen. Leprosenhäuser. Un der Spitze steht Angers. Das dortige Krankenhaus wurde 1153 gegründet. Es ist ein Bauwerk von sehr merkwürdiger kunftlerischer Form: Gine dreischiffige Halle von rechteckigem Grundriß. Die Gewölbe nähern sich nach Urt der Bauten des Unjou der Ruppelform: Gin mächtiger Bolfsfaal, in dem einst die Betten in langer Reihe standen. Daneben eine bescheidene Kapelle und ein zweites zweigeschoffiges Gebäude von ähnlicher Größe, wieder breischiffig; ein riefiges Vorratshaus und als foldes zugleich ein weiterer Beweis für ben Reichtum der menfchenfreundlichen Stiftung; dabei ein Wert von edlen Ubmeffungen,

Aranten= baufer.

fühnem Plan, sorgfältig meisterhafter Durchführung. Ühnlich das Krankenhaus von Le Mans, wieder eine breifciffige Salle; in Caen (1840 jumeift zerftort); Beaulien (1160 gegründet, jest Zuchthaus); in Pontlien das Krankenhaus der Quinze Bingt, der 300 von den Saracenen aeblendeten Ritter; zu Paris und jenes zu Compiegne, die beide Ludwig der Seilige schuf. Zu Chartres (13. Sahrhundert) entstand nahe dem Dom ein mächtiger Bau in drei Schiffen, flacher Decke, nur am Diende für die Kapelle gewölbt; zu Tonnerre (um 1300), ein einichiffiger, holzgebedter Saal von 102 m Lange, am Oftende wieder mit dreifchiffiger Kapelle. In Senlis und Brie Comte Robert stehen noch Teile folcher Bauten; in der Abtei Durscamps bietet der mohlerhaltene Salle des Morts noch Ginblide in die Grofartigfeit der Krankenpflege der Glanzzeit französischer Macht.

1739. Socifoulen.

Milben Stiftungen bankten auch bie Rollegienhäufer ihre Entstehung. Robert be Douan und fein Testamentvollstreder Robert Sorbon grundeten 1252 auf der Bobe der heiligen Genoveva oberhalb Paris ihre Beimftätte für unbemittelte Studenten; andere Unftalten gleicher Art folgten bald. Jenes des Abtes Pres de Bergi von Clum zu Paris ist uns wenigstens im Plan erhalten (1269 gegründet), mit feinem Rreuggang, feinen großen Galen, ber einschiffigen Kapelle. Die Klöster fingen an, in den wichtigeren Städten fich Site einzurichten, mit dem Bürger und dem Stadtadel in der Errichtung ansehnlicher Wohnhäuser zu wetteifern. Manches diefer Häuser hat sich in Teilen oder doch seinem Grundplane nach in den alten Städten erhalten.

1740. Brüden.

M. 850.

Un der Rhone zeigen sich die erften Unfape eines ins Große gehenden Brückenbaues: Die Brücke bei Avignon, 1177 begonnen, gilt als das Werk eines gottbegeisterten Hirten, Beneget, bes Gründers bes Orbens ber Hofpitaliers pontifes; 1189 murbe biefer Orben vom Bapst bestätigt; im 15. Jahrhundert, nachdem er durch Neichtum in Versall geraten, aufgehoben: Gafthäufer an Stromübergangen, Sahren und Bruden ju ichaffen, war fein Zwed. Rach Bergl. C. 273, bem Borbild des alten Kont du Gar besteht jeder Bogen der Brücke zu Avignon aus drei nebeneinander selbständig gespannten Quadergurten. Bei 900 m Länge und bis zu 30 m Einzelfpannweite überbruden 19 Bogen ben reigenden Strom. Auf bem zweiten ftabtseitigen Pfeiler fteht eine kleine Kapelle; an beiben Ufern endete die Brude wohl ichon bamals in ftark befestigten Thoren, ein Riesenwerk, das von dem stark klopfenden bürgerlichen Leben der Provence Runde giebt.

Die Brüdenbrüder bauten auch sonft im Lande; so die Brüde St. Ciprit (1265-1309) über die Rhone, 20 km stromauf, 840 m lang, mit 92 Bogen, die bis zu 35 m weit gespannt, jedoch ursprünglich nur 4,35 m breit waren. Dem Benezet selbst schreibt man bie Brücke über ben Durance bei Maupas zu. Brücken entstanden zu Carcassonne (1184 und 13. Jahrhundert, 8 Bogen, 110 m lang), Beziers (13. Jahrhundert, 245 m lang, 17 Bogen verschiedener Größe); die in Ziegel errichtete zu Montauban (1303-1316), von Efteve De Kerrieres und Mathieu de Berdun erbaut, ift 205 m lang, hat Bogen von 22 m Spannweite: die von einem Turm befrönte zu Orthez in den Pyrenaen, die ftark befestigte zu Cahors (Unfang 14. Jahrhunderts, mit drei Türmen und zwei Thorbogen) dienen noch heute dem Berkehr. Bahlreiche andere find zerftort, fo die von Paris, Orleans, Tours, Saintes und anderen Städten mehr.

Stadtebau; Carcaffonne

Um lebhaftesten äußert sich bas ganze Treiben bes füdlichen Frankreichs im Städtebau. Un keiner Stelle ift dies beutlicher ju beobachten wie in Carcaffonne. Der Bergkegel, auf bem die alte Stadt, die Cite, liegt, war von den Römern, Weftgoten und Saracenen gleich mäßig befestigt worden. Die Bicomte von Trencavels, die ihre Macht auf den Besit ber alten Weste stütten, beren Befestigung ausbauten, die Rirche bes St. Nazaire um 1100 gu bauen begannen, fielen als Albigenfer 1209 nach der Eroberung durch die Kreuzsahrer; 1223 zog Ludwig der Heilige in die unruhige Stadt ein, 1239 wurde fie nach furzer Rüdfehr ber angestammten Fürsten endgültig mit Frankreich vereint. Ludwig trennte bie Cite von den sie umgebenden Vorstädten und schuf (1247) eine Unterftadt, die in ihrer planmäßigen Anlage die syrische Bebauungsform nach Guropa übertragen zeigt. Somit trennte er auch Die noch immer nicht gang ben albigenfischen Lehren entriffene Burgerichaft von ber gewaltigen Festung, die nun über ihrer Stadt fich drohend erhob. Die bloß auf die Berwendung von ruhigen Steinmaffen beruhende fünftlerische Wirkung ber Festungswerte, die den Bergfegel umgürtenden, und die über ihm fich gipfelnden Wälle und Turme geben eine fünftlerische Wirfung von padender Gewalt; lehren wieder, welch anziehende Kraft in der vollkommenen 3mederfüllung liegt und wie bieje bes Schnuckes nicht bedarf, um zu ichonheitlicher Ericheinung Das narbonnische Thor (Ende 13. Jahrhunderts) mit seinen kielförmig sich vorbauenden Seitentürmen das ins 12. Jahrhundert gurudreichende Schloß fann man, rein als fünstlerische Ausdrucksformen für Kraft und Trot betrachtet, als mustergültige Kunftaußerungen erklären. Uhnlich ift die Befestigung ber Stadt Nigues-Mortes, die Ludwig der Beilige als Ausfallhafen im Kampf gegen die Mohammedaner und als Sandelshafen für bie eifrig eingeführten Güter bes Ditens ichuf, Philipp der Rühne feit 1272 durch ben Genueser Boccanegra anbauen ließ: eine planmäßige Stadtanlage mit Doppelbastionen an den Thoren.

Feste Burgen bauten im Süben Frankreichs vor allem die ihrer Stellung langer Zeit nicht gang ficheren Bischöfe. In Albi bildet das bischöfliche Haus mit der Kirche ein großartiges Festungswerf in Ziegelrohbau, das sich gegen die Stadt durch mächtige Rundturme abichließt und fich in muchtigen Maffen gegen den Abhang des Tarn aufbaut, die Brude In Beziers ift bas nicht minder große, auf hohem Sügel errichtete, ber Kathedrale wie ber Brude nabe Schloß jest zumeist zerftort. In Narbonne bildet es mit der Kathebrale eine gewaltige Gruppe mitten in der Stadt, doch unverfennbar in einer Un= ordnung, die feine Bebeutung als Citadelle außer Zweifel läßt. Bezeichnend find hier die großen rechtwintligen Türme, beren ftarffter 1318 errichtet wurde. Den Turm St. Martial baute Pierre de la Jugie 1375.

Es haben diese Bauten mehr den Grundzug einheitlicher Machtäußerung als die im Norden entstehenden Bischofsfige. Gie erheben sich mehr gur Art bes festen Palaftes, mährend jene in zwangloferer Anordnung sich um die Kathedralhöfe legen. Die des Nordens sind heiterer, festlicher, fürstlicher: Co der gewaltige Bischofspalast von Laon mit seiner vornehmen Säulenhalle, seinen Sälen und Doppelkapellen; jener zu Beauvais, der im 12. Jahrhundert über römischen Grundmauern aufgeführt wurde, mit dem wuchtigen Thorhaus, das die besiegten Stadtbürger erft 1306 fich felbst als Zwingburg aufführen mußten; dann jenes zu Ungers, bas bis ins 11. Jahrhundert zurudreicht: Das find noch in machtigen Maffen erhaltene Bauten biefer Art. Paris, Evreng, Nonon, Senlis, Meang, Baneng, Angerre bieten weitere Beijpiele.

Auch Die Klöster suchten in jenen maffenstarrenden Zeiten Sicherheit hinter ftarken Mauern, 1744 Rlofter; ichutgenden Thalern, Felsen und Graben. Den Unterschied zwischen dem feierlichen Ernft bes Gi. Michel Subens, wie er in Carcaffonne vorherricht, und der ritterlichen Festlichkeit des Nordens stellt tein Werk besser bar, als die Abtei Mont St. Michel (1138 abgebrannt, um 1160 ausgebaut, 1203 belagert und zerftort, 1203-1228 neu aufgebaut, fpater vielfach weiter geschmudt), eine der merkwurdigsten Anlagen, in der firchliches Wesen mit dem Augbau vornehmster Art sich mischt. Mitten im Meere gelegen, früher nur bei Gbbe trockenen Fuges zugänglich, benutte die Abtei einen Granitfegel ebenfo als Sockel wie als Steinbruch für ihre zahlreichen Bauten, um diefe, als völlig verflochten mit der Natur, gleich gefärbt mit dem Boden, dem sie entsprossen, ihm gleich dauernd und gleich malerisch zu gestalten. Unten bie Feftungswerke, dahinter die kleine Stadt, den Berg hinauftlimmende Sauschen und daneben mächtige Strebepfeiler, hinter benen Saal über Saal sich baut, endlich oben die

Biscof= ichloffer im

1743. 3m Norben.

Bergl. S. 450. Kirche in ernsten Maisen — schon seit langer Zeit ist diese herrliche Gesantschöpfung, eine M. 1476. der ftimmungsvollsten Stätten ber Welt, das Ziel einer neuen Ballfahrt geworden für jene, bie fich an diefer wunderbaren Berbindung von Kunft und Ratur zu einem völlig einheitlichen Bilbe echteften Schönheitgenuß verschaffen wollen. In dem vierschiffigen, 26: 16 m weiten Salle bes Chevaliers (1215-1220) gründete Ludwig XI. (1469) den Michaelsorden, wohl erkennend, daß es keinen Raum in Frankreich gebe, an dem mehr des wunderbaren Busammenwirkens von mächtiger künstlerischer Kraft und ehrfurchtsordernder Umgebung zu finden fei. Das zweischiffige Refektorium (um 1215), ber Schlaffaal (1225) und endlich ber ben gewaltigen, mit Recht das Bunder, La Merveille, genannten Bau befrönende, fonbare Kreuggang (1228 vollendet), bieten das Machtvollste, mas im französischen Bauweien bem eigentlichen Kirchenbau sich im Wettbewerb entgegenstellt.

1745. Sofburgen.

Gewaltig find auch die in den Städten errichteten großen Hofburgen. Die Bergoge von Aguitanien bauten gu Poitiers feit dem 12. Jahrhundert ihren Gip: Un den prachtvollen 49:17 m meffenden Saal, der freilich um 1400 ausgebaut, mit den bis zur hohen Holze bede reichenden Steinkaminen versehen wurde, reiht fich in einiger Entfernung die Burg mit ihren vier Rundtürmen an die Eden (14. Jahrhundert). Die Pfalzgrafen, die in der Champagne burch Zahrhunderte ihren Sig hatten, schufen in Trones ein prachtvolles Schloß, bas. icon 1220 verlagen, im 19. Jahrhundert abgetragen wurde, einem Reubau zu Proving guliebe (feit 1178 erbaut, jett gleichfalls zerftort). Bon gablreichen anderen Schlöffern berichten gleichzeitige Nachrichten. Un Umfang und geschichtlicher Bedeutung aber wurden fie alle von ben Bariser Königssiten übertroffen: Da war der Louvre, der im 13. Jahrhundert noch vorzugsweise als Festung biente, aber unter Karl V. um 1370 weiter ausgebaut murbe (jent abgebrochen), ein planmäßig rechtwinkliger, reich betürmter Bau, der fich in vier Sauptilügeln um ben mächtigen runden Sauptturm legte; ba die Baftille (um 1371 erbaut. 1789 gerftort), das Schloß zu Bincennes mit 52 m hohem, rechtwinkligem Hauptturm und vier Rundturmen an ben Eden, bavor ein gewaltiger von neun gesonberten Burgen verteibigter Borhof; in der Sauptsache bas Werk des Meisters Raymond du Temple, der seit 1364 auch am Louvre baute, die reizvolle Kapelle des Colleges zu Beauvais (1375-1380) schuf und wahricheinlich auch am College von Clung, dem Parifer Saufe bes großen Rlofters, thatig war,

Mitterhurgen M 1489.

> 1747. Im Rorboften.

Die volle Kraft des friegerischen Wejens offenbart sich aber in den Burgen. Hier find es vorzugsweise die Normannen, benen die Führung gufiel. Für fie find bezeichnend die Bergl. S. 454. großen rechtwinkligen Turmbauten, die in einer gewaltigen Masse die Wohnung des Burgherren, für seine Mannschaften und alle Mittel zur Abwehr vereinen. Aber es ist diese Korm ichwerlich eine felbst erfundene. Sie erscheint im Guben gleichzeitig: Das uralte Kloster Lerins auf der Insel St. Honorat bei Cannes schuf im 11. und 12. Jahrhundert einen folden Bau, in der Mitte mit einem schon gotischen Umgang um den schmalen Sof, nach außen eine fast ungegliederte Masse, ein gewaltiger Turm mit Wehrgang über weit ausladenden Konfolen. In den gewaltigen Burgen des Nordens fommt die Art zu voller Entwicklung: Co in Arques bei Dieppe (teilmeise aus dem 11. Jahrhundert), deffen vierediger, burch Strebepfeiler verftarfter Hauptturm mit seinem gewölbten Saale, machtigen Raminen, bem 12. Sahrhundert angehört und nicht nur zur Verteidigung, sondern auch zur würdigen Behausung ber Burgleute und ihrer Führer bient. In der Burg von Nogent-le-Rotron erhebt fich ein um 1020 gegründeter Turm als Rechted, mit 3 m ftarfen Mauern; verwandte Bauten in Montbrun (1179 erbaut); zu Falaise bei Caen, einer gewaltigen Anlage mit 12 meist zerftörten Türmen, zwei wieder von Doppelturmen verteibigten Thoren und dem wuchtigen Sauptturm mit seinen rienigen Kaminen und 3,5 m ftarfen Mauern; in Chambois (Ende 12. Jahrhunderts), ein Biered von 35 : 48 m, 21 m Sohe bis unter die Binne, hohen Edturmen. Geschickt find in biesem besterhaltenen der Bauten die Nebenräume in ben im Sauptgeschof 6,5 m ftarken Mauern ausgespart. Loches, Lavardin, Beaugency bieten ähnliche Anlagen.

1749. 3m Guben.

Daneben blieben die Rundtürme beliebt, namentlich unter König Philipp August und 1748. 3m Des letteren gewaltige Burg Chateau Gaillard an der Seine (jeit Richard Löwenherz. 1196 erbaut, später viel verstärkt), mit teilweise aus dem Felsen gehauenem Graben, gipselt sich in einem Rundturm, bessen Hauptsaal 8 m Durchmesser und 4,5 m Mauerstärke hat. Bermandt ift Chalus-Chabral mit zwei Rundtürmen des endenden 12. Jahrhunderts. Undere Bauten suchen neue Grundriftformen: So die Tour Guinesse zu Stamves (1130) mit seiner eigenartigen Lierpakform; der zu Houdan mit vier Ectürmelen am Rundbau; der achtectige zu Gifors (12. Jahrhundert); La Roche Gunon (998 gegründet) mit außen dreiseitigem, innen rundem Hauptturm aus dem 12. Jahrhundert; Joodun (1195 erobert) mit seiner dreiseitigen Tour Blanche von 27 m Höhe; Dourdan; Rouen (1205 erbaut); Fougeres (11. Jahrhundert gegründet, 1166 zerftört, 1173 neu erbaut) mit 13 Turmen, geteilt in vier Abichnitte, ben Singang, den Sauptwall, ben Turm und die Boterne (Ausfallthor), eines der stärksten Werke der Bretagne, das namentlich im 15. Jahrhundert vielfache Erweiterungen erhielt; Guingamp, ein alter Baronalfit, wenngleich bis auf drei bem 15. Jahrhundert angehörige Türme zerstört; Chateaubriand; Sille-le-Guillaume mit Reften aus dem 12. Sahrhundert, einem 14 m im Durchmeffer haltenden, 38 m hoben Donjon. Im Schloffe Couch (1223—1230) fpricht fich die Macht eines jener großen Basallen der Krone in besonberer Deutlichkeit aus, die fich dem Könige gleichzustellen waate. Roi ne suis - ne prince, ne duc, ne comte aussy — je suys le sire de Coucy idrieb Enquerrand III. an das Schloß seiner Läter. Der 32 m im Durchmesser haltende Hauptturm, die den Hof umrahmenden Sallen zeigen, daß neben der Festiakeit nun auch ichon die Brachtliebe Sinfluß auf die Gestaltung gewann.

Dann wieder im Süden Bau, der Sitz der Könige von Navarra (im 14. Jahr hundert und später ausgebaut); Labrit (einst Albert); Labrede mit Resten des 13. Jahrhunderts, St. Sever, La Reole (1186 von den Engländern erbaut). Dann mehr landeinwärts, in Turenne, mit schwerem, von Strebepfeilern gestütztem, rechtwinkligem Sauptturm und einem bem 13. Jahrhundert angehörigen fogenannten Cafarturm von runder Grundform Taillebourg auf für uneinnehmbar geltendem Felsen, und mächtigen Rundtürmen des 12. und 13. Jahrhunderts; Mirebeau, beffen Ruinen auf einem Kalffelsen hoch über ben Landen thronen; Pons mit reich entwickeltem, 30 m hohem Turm, beffen Anlage in romanische Zeit zurückreicht; Hautesort, vom Troubadour Bertrand de Born gegründet, im 16. Jahrhundert ausgebaut und zahlreiche andere mehr. Dann Montelimar, Bungiron (13. Zahrhundert), Mondragon, Mornas, Les Baux und wie sie sonst heißen, die stolzen Ruinen des Rhonethales.

Alle diese Bauten verhehlen nicht ihren Zweck und ihre Entstehungsweise. Sie schmiegen sich ben örtlichen Bedingungen an, bevorzugen gebrochene Außenlinien, wahren bei aller Größe und planmäßigen Durchbildung ben Grundzug der Burg, des festen Baues zur Verteidigung eines Bodenabschnittes, zum Schut einer Besatung, aber gewinnen durch die aus ihnen deutlich hervorsprechende Bornehmheit der Gefinnung ein echt kunstlerisches Wefen: Stark und eruft, troßig und doch ohne Tufterheit, steben sie als Denksteine einer zu wunderbarer Berfeinerung entwickelten Weltordnung da, als Zeichen der Herrschaft eines bevorzugten Ge= schlechtes von Kriegern nicht nur über die Körper, sondern auch über die Geister eines ganzen Landes.

Der Siegeszug der Gotik.

86) Die Hormandie.

1750.

Die normannische Schule stand von jeher jener Franziens nahe. Es bedurfte dort nur übertragung der Übernahme des gotischen Wolbspftems, der Übertragung der Lasten auf einen Punkt und der Unwendung des Strebebogens, um dem Kirchenbau neuen Reichtum zuzuführen. Die Anfänge, die in Paris sich in zunächst noch unsicherer Formgebung zeigten, treten in 1751. Bauten St. Stienne zu Caen (begonnen um 1210), in schon ausgereister, zweigeschossiger Gestalt mit prachtig geschwungenen Strebebogen wenigstens am Soben Chor auf; mahrend im Chorhaupt die Bogen lediglich zur Stuge der Emporengewölbe verwendet find. Das Streben die jo oft fleinlich wirkende Bielgestaltigkeit des Kapellengrundrisses nach außen durch eine einfache Halbfreislinie zu erseben, zeigt ben groß und selbständig benkenden Architekten und zugleich das fräftig einwirkende Vorbild der Cistercienser.

Eine Reihe großartiger Bauten geben von der anhaltenden Kraft des normannischen Bolfsnammes Runde. Die Kathebrale St. Pierre ju Lifieur (1218 vergrößert, 1226 abgebrannt, 1233 vollendet), eine langgestreckte dreischiffige Salle mit zweischiffigem Chorhaus. im Kreis geschlossenm Umgang mit nur drei bescheidenen Rapellen, steht in der Kormgebung Laon am nächsten; wenngleich die Empore hier fehlt und im Innern nur durch eine Blendenarchitektur erset ift. Uhnlich ift die an Größe mit den gewaltigsten Bauten der Zeit wett= eifernde Rathedrale Notre Dame zu Rouen, ber Sit bes Grzbistums. Der 135 m lange Bau (1200 abgebrannt) wurde seit 1202 errichtet, angeblich von Ingelram (Enguer= rand), dem Baumeister, der auch an der Abtei Le Bec-Hellouin (1035 gegründet, im 14. Jahrhundert umgebaut) thätig war. 1280 war die Kathedrale fertig, doch erst im Laufe der Jahrhunderte wurde ihr Bau völlig abgeschlossen. Auch an ihr ift die ausstrahlende Choranlage noch im alten Sinne, durch Anfügen dreier Kapellen, gelöst; und zwar unverfennbar in Unlehnung an die Rathedrale zu Gens. Auch das dreischiffige Querhaus erhält hier seine besonderen Oftfapellen.

1752. Fortichritte ber Gotif.

Die Verbindung der Normandie mit der Krone Frankreichs (1204) gab entschieden die Unregung zu weiterer Übertragung der Gotit. In den Apsiden von Mortain (1085 gegründet. feit Ende 12. Jahrhunderts neu ausgebaut), St. Laurent zu Eu (1186-1230), St. Jacques zu Dieppe (Ende des 12. Jahrhunderts, Chor 13. Jahrhundert), die Abtei zu Fecamp find Beisviele hierfür. Das hoch entwickelte Chorhaupt der französischen Kathedrale tritt uns in der Kathedrale Notre Dame ju Contances entgegen. Hier ist ein romanischer, 1030-1083 errichteter Vierungsbau, der einen prächtig schlank ansteigenden gotischen Turm trägt, in der ersten Hälfte des 13. Jahrhunderts gotisch umfleidet worden. Der Chor offenbart sich als Fortentwicklung bes Gebankens von St. Stienne zu Caen in feinem Streben nach einheitlicher Kraft, nach ruhigerer Massenwirfung. Mächtig in ihrer streng magrechten Teilung wirft die zweiturmige Schauseite vor dem fünfschiffigen Langhaus. Die Kirche St. Sauveur zu Dinan (Schauseite aus dem 12. und 15. Jahrhundert); die Kathedrale

Notre Dame zu Evreng (1072 gegründet, nach 1119, 1202 und der Chor 1275 fortgebaut, 1356 und 1479 ausgebrannt, um 1530 vollendet), die Kathedrale Notre Dame zu Baneur (1077 gegründet, Mitte 13. Jahrhunderts ausgebaut), Die Kathedrale gu Sees (13. und 14. Jahrhundert, Schiff um 1250, Chor etwas später begonnen) führen die Reihe biefer Bauten fort und fuchen weniger in ber Große, als im Reichtum bes ornamentalen Schmuckes bie Bauten Frangiens zu übertreffen. Auch hier verschwindet die Empore. Aber man vergichtet ichwerer auf die Dreiteilung des Langhausaufrisses, man läßt den Triforien eine bebeutende Sohe auf Koften ber Obergademfenfter. Die prachtvollfte Entfaltung findet bas Rathedralfustem mehr im Gudwesten ber Normandie, in Le Mans und barüber hinaus in Tours und Orleans.

Die Kathedrale St. Julien ju Le Mans erhielt 1217-1254 einen neuen Chor, ber nach drei Jochen bes hohen Chores im Sechzehned abidließt. Der Umgang um biesen ift ein doppelter, berart, daß der erfte, an Bourges mahnende, hoch aufsteigend fast hallenartig wirkt und nur dem Gademfenfter, nicht aber Triforien, Raum läßt; ber zweite die übliche Entwicklung mit emporenartigen Triforien über bem verhältnismäßig niedrigen Gewölbe zeigt. Un diefen nun legen sich die dreizehn selbständig ausgebildeten Kapellen. Nach außen sind diefe mit bem zweiten Umgang gemeinsam im Sattel überdacht, so bag an bem Kernbau sich eine große Zahl ausstrahlender Ginzelbauten anfügen. Das Berstrebungsinnem ist ein sehr reiches, die Gesantwirkung des Chores geradezu überschwenglich gegliedert, wenngleich von Schmudformen keineswegs ein übermäßig reicher Gebrauch gemacht murbe.

Die Rathedrale St. Gatien zu Tours (ber Chor 1175-1267; 1426 die Weftseite, 1430 bas Langhaus begonnen, 1547 bie Türme wollenbet) bietet bagegen wenig Neues im Bergleich mit den leitenden Bauten, wenn auch die Wirkung best ansehnlichen Werkes eine fehr stattliche ift. Bornehmer noch erscheint das Innere der mit geradem Chorabichluß versebenen Kirche St. Julien zu Tours (das Langhaus 1230 begonnen, im 16. Jahrhundert ausgebaut) durch die fraftvolle Ausbildung des Aufrisses der im Chor fünfschiffigen Unlage.

Die Rathedrale Ste. Croix ju Orleans (feit 1287 begonnen, 1328 Chor und Schiff vollendet, doch erft 1588 und 1662 ausgebaut, 1725 und 1829 fortgeführt, 1862 vollendet) zeigt bei verwandter Anlage ein Gemifch verschiedenartiger Stilauffaffung, die an fich wohl eine fehr bemertenswerte Wirfung ichafft, ihr aber in funfigeschichtlicher Beziehung nur eine nebenfächliche Stellung anweift.

Das Gegenstück zu diesen späteren schmuckreichen Anlagen bilbete die gewaltige Abtei= 1753. Die firche St. Quen zu Rouen (1318 begonnen, bis 1339 Chor, Querhaus und Unterbau ber Türme, Mitte 15. Jahrhunderts bas Langhaus, 1485-1507 bie Türme), ein Bau, ber an Länge und höhe mit Amiens wetteifert; in der Chorbilbung bagegen einfachere größere Gestaltungen mit nur drei großen und zwei fleinen Kapellen jucht; in der basilikalen Unordnung aber noch das hohe Triforium beibehält. Dabei zeigt sie schon den ganzen Reichtum gotischer Geftaltung in der Überfülle von Rialen, Magwerk, Streben und Knaggen; in jenem Streben, burch vielfache Wiederholung feststehender Formen den Mangel an wirklich schöpferischer Kraft zu verhüllen. Man vergleiche die älteren Bauten in ihren ftolgen vornehmen Maffen. ihren flar abgewogenen Berhältniffen, ihrer in sich gesicherten Testigkeit und der überzeugenden Wucht ihrer Ausdrucksmittel mit biesem an sich so großartigen Bau, um zu erkennen, bak er neben ihnen wie aufgeputt, kleinlich, zusammengetragen erscheint.

In Rouen gehört ferner die Chapelle de la Vierge (1302-1320), in der Achse des Domchores gelegen, der Frühzeit des Jahrhunderts an. Die zerstörte Abteifirche St. Bertin zu St. Omer (1326 begonnen, im 16. Jahrhundert vollendet) entsprach ihm in Gestalt und Ausbehnung. St. Duen und in ihren späteren Teilen die Kathedrale von Rouen weisen

Hochgetik.

den Weg, den die normannische Kunst im 14. Jahrhundert einschlug. Es ist jener, der nach der Anssicht der Kunststreunde aus der 1. Hälfte des 19. Jahrhunderts zur Vollendung, aus der "Frühgotif", als dem vorbereitenden Stil, zur "Hochgotif" führte; jene Art, die im Kölner Dom ihr Höchstes leistete. Jedenfalls ist es aber ein Stil von internationaler Vedentung, der in seiner unschwer übertragbaren Regelrichtigkeit alle Länder in sich umschloß und zu einer völligen Beherrschung der christlichen Welt durch eine gemeinsame Bausorm führte.

Die Schaffenskraft erlahmte auch hier. Neubauten sind auch in der Normandie im weiteren Verlauf des 14. Jahrhunderts selten. Als Beispiel mag die Vallfahrtstirche Notre Dame de la Couture und die Pfarrkirche Ste. Croix (1374 neu erbaut) zu Vernay gelten, die beide für Tonnengewölbe in Holz berechnet sind und eine außerordentliche Steigerung des mit dem Querhaus verbundenen fünfschiffigen Chores zeigen, so daß das dreischiffige Langhaus fast einer Vorhalle zu diesem gleicht. Nur die Vallfahrtskirche hat den Chorumgang.

Ahnlich sind die Pfarrfirchen auch anderer Städte des Nordens. So St. Pierre zu Caen, das den Chorumgang erst im 16. Jahrhundert erhielt; St. Sauveur, zweischiffig, wieder mit Holzgewölben, nach innen gezogenen Strebepfeilern und zwischen diesen Kapellen, Notre Dame zu St. Lo und einzelne andere. Unverkennbar folgt rasch auf die hohe Blüte der Rückgang.

87) Großbritannien.

1764. England. Dem aus so buntem Gemisch entsprungenen englischen Volke war es, dank seiner abzeschlossenen Lage, zuerst gelungen, sich staatlich einheitlich, und doch dabei versassungsmäßig einzurichten. Schon regten sich die Anfänge eines auf Achtung aller Rechte begründeten Staatslebens. Seit Heinrich II. die Grundlage zu einem geordneten Rechtsverfahren gelegt, aus der willkürlich zusammenberusenen Versammlung der Barone eine oberste Verwaltungszehehörde und somit eine die Gesetze handhabende Gewalt geschaffen, mit der Airche ein Ausstommen hinsichtlich des Nechtsstandes der Gesistlichen gesunden hatte; gelang endlich 1215 die Feststellung der Magna Charta, jenes merkwürdigen Staatsvertrages für alle Stände, der ihre Versöhnung erwirkte; der die gemeinsame Wohlfahrt als Ziel aller Bürger hinstellte und auch dem stolzesten Abel das Bewußtsein einpslanzte, daß er seine Rechte nicht behaupten könne, ohne Schutz auch der schwächeren Volksstreise in ihrer Freiheit, ohne Anteilnahme der Menge am Staatsleben. Schon wenige Jahre später, bei Beratung der sogenannten Provisionen von Trford (1258), trat das Parlament in Wirksamkeit selbst gegen des Königs unbeliebte Staatsverwaltung.

1755. Stifter und Pfaireien, Das firchliche Bauwesen entwickelte sich nun nach zwei streng sich sondernden Richtungen: Es giebt in England eine Kunft für die großen Stister und eine für die Pfarrgemeinden. Jene versuchen es, den Anregungen ihrer Leiter folgend mit den verschiedensten Einstüssen, denen das Gefolge des Königs namentlich in Frankreich sich hingab; diese bleiben allezeit streng englisch. Jene versolgen den Zweck, durch Glanz, Größe, Reichtum ihre mächtige Stellung im öffentlichen Leben zu bekunden; diese gehen auf schlichte Zweckerfüllung aus. Wenn man die Gemeinsamkeit zweier Bauarten nicht in formalen Tingen, in der Anwendung verwandter Bogensormen und Schmuckgestaltungen sucht, so trennt sich hier der Klerikerban von dem Gemeindeban wie in keinem anderen Lande vorher. England stand unter der Lehenshoheit der Päpste; keines anderes Landes Klerus wurde von diesen so unsmittelbar beherrscht. Die Päpste setzen die Hochwürdenträger ein, sie verkauften die besten Pfründen, sie erhoben angeblich für Kreuzzüge und Türkentriege Steuern. Während englische Ritter und Reisige im Felde gegen die Franzosen Heldenwerke leisteten, schalteten französsische Bäpste über die gewaltigen Bermögen ihrer alten Stister.

Auch hier siel den Sisterciensern eine wichtige Rolle zu. Ihre Klöster erlangten außers 1756. ordentliche Macht; ihre Bauten bildeten ein Mittelglied zwischen der heimisch-normannischen Bergl. S. 489, Art und ber beginnenden Ausbreitung der gotischen Konftruktionsweise: Go Gurneß 1127 gegründet) und die jest eine prächtige Ruine bildende Kirche von Fountains Abben (12. Jahrhundert gegründet), Kirkfiall (12. Jahrhundert gegründet); Rievaulr, Tintern, Beaulieu (Refektorium erhalten), Combe Abben, Stoneleigh, Radmore (1204 gegründet) bilden in mehr oder minder reicher Beije ben ursprünglich ichlichten Gedanken bes Ordens zu reicher Langsentwidlung, namentlich des Schiffes, fort. Die als Ruine berühmt gewordene Melroje Abben (1136 gegründet, 1322 abgebrannt, im 14. Jahrhundert neu erbaut: giebt zwar kein flares Bild der ursprunglichen Unlage, aber ein Beispiel für die Ginflugnahme ihrer Monche auf das Bauweien des Nordens. Denn der Bijchof Zoceline, der die Kathedrale gu Glaggow anlegte (Gruftfirche 1197 geweiht, Chor 1258 vollendet) mar Ciftercienfer. Diefe ift ein bafilifaler Bau mit nicht über bie Seitenschiffbreite portretendem Querhaus, über beffen Bierung ein maffiger Turm fitt. Der Chor und bas fpätere Langhaus find gerablinig geschlossen, fast gleich ausgedehnt; der Chor nur durch eine niedere, zwei Joche breite Lady Chapel verlängert, an die das guadratische Kapitelhaus froft. In der Bierung führen Treppen zur gleichfalls ichon gotischen Gruft; hier steht der Lettner, der den Chor völlig abichließt. Gin Bug von nuchterner Derbheit, klarer Bielftrebigkeit geht burch biefen Bau, an dem der Grundrig in echt cifterciensischer Weise auf die einfachste Form gurudgeführt wurde.

Edotiland,

Gleichen Geiftes find die beiden Sauptbauten von Dublin, Chrift's Church Cathebral 1758, Arland, (1038 begonnen, 1190 ausgebaut; mit einschiffigem Querhaus und S. Batrid Cathedral (1190 begonnen, 1370 ausgebaut) mit dreischiffigem Querhaus und an den Chor westlich fich legender Lady-Chapel, die benachbarte Ciftercienferniederlassung Mellisont Abben (1142 gegründet), an deren E. Bernardi Chapel die Gotif zuerst in Irland auftritt.

Rathebralen. 1760. Lincoln.

Die in gerader Linie abschließende Chorform ist bei den britischen Rathedralen von 1759. Die nun an die Regel. Bene gu Lincoln mag als Beifpiel bienen. Sier hatte 1185 ein Erbbeben Beranlaffung zu Neubauten gegeben, die mit der Anlage des Chores begannen. Diefer liegt mit feinem geradlinigen Dstabschluß 146 m von der alten Bestseite entsernt: Bon vornherein war aljo ein Bau von jo gewaltiger Ausdehnung geplant. Ter erste Bau, der bis 1200 vollendet wurde, greift bis zum Cstquerschiff. Ihn schuf ein französischer Baumeister aus Blois, Geoffron de Roncrs, in Formen, die an Bauten seiner Heimat Bergl S.520, erinnern. Der zweite bis zum Westquerschiff reichende Bau schloß sich unmittelbar an; bas Schiff und der Ausbau der Westfassade erfolgte bis etwa 1250. Schon 1320 schloß man ben Chor mit einem Gitter, 1360-1380 entstand das Gestühl am Westende des Chores. das nach spanischer Art für das Langhaus den Blick zum Altar vollständig sperrt. Aur Bergl. S. 492, die Kapellen am Westquerschiff sind dem Kirchgänger nahbar. Der Chor ist eine vollständige Rirche in der Kirche, mit feinem besonderen Querschiff, seinen eigenen Kapellen, seinem austoßenden Kreuzgang und dem prachtvollen Kapitelhaus (Ende 13. Jahrhunderts), einem Behneck von 19 m Durchmeffer, beffen Gewölbe ein Mittelpfeiler und weit ausgreifende Strebevfeiler tragen.

Diese weit über die französische Anordnung hinausgreifende Klerikalisierung des Chors bleibt in Zukunft gebräuchlich. Die Kathedrale zu Canterbury verlor 1174 ihren Chor durch Brand. Wieder ein Franzose, Buillaume de Cens, war der Meister, der ihn neu ent= Bergt. 2.520, warf. William the Englijhman (1174-1180) führte ihn aus: Es war ein Sühnbau für die 1170 hier erfolgte Ermordung Thomas Beckets, ein Triumph der Kirche über den renmutigen König Heinrich II.; es ift zugleich ber erfte, flar erkennbare Schritt frangofischer

Sotif über ben Kanal. Der Umgang um bas hier im Vieleck geschlossens Chorhaupt, die Doppelfäulen als Träger des Obergadem, die Sinzelheiten lassen die unmittelbare Abhängigkeit von Sens beutlich erkennen.

1762. Westminster. Die französischfte unter den Kirchenbauten Englands ist aber Westminster Abben (2. Hälfte 13. Jahrhunderts) in London, ursprünglich eine Kirche des Benediktinerordens; zu besonderer Bedeutung gelangt als Grabkirche der englischen Könige. Sie ist die einzige, die bei dreisschiffiger Kreuzanlage den Kapellenkranz am Chorhaupt besitzt. Freilich erreicht sie in der Aufrisbildung keineswegs die französischen Vorbilder.

1763. Worcester. Selbständiger erscheint die Gotif an der Kathedrale von Worcester (im 1. Viertel 13. Jahrhunderts mit dem Chor begonnen, Schiff Ende 13. Jahrhunderts, Vierungsturm 1374 vollendet). Es handelt sich um ein sehr stattliches, dreischiffiges Langhaus, ein entschieden vortretendes Querschiff und um einen erhöhten Chor. Auch dieser ist dreischiffig, entwickelt sich aber zu einer besonderen freuzsörmigen Anlage mit rechtwinklig geschlossenem Chorhaupt, Oftquerhaus und Lady Chapel.

1764. Cip

1765. Gingel= formen.

All diese Bauten unterscheiden sich wesentlich von den französischen Kathedralen in der Formbehandlung. Sie sind nicht in gleicher Weise auf die Erfüllung des gotischen Programmes, des Bereinens aller Laften auf die Pfeiler und Streben bedacht; fie verharren bei starkeren Mauermassen. Die Fenster ersetzen erft nach und nach die Wandslächen, bleiben lange Zeit von bescheidener Breite. Gie treten in schlanker Bildung, namentlich fehr fpikem oberen Abschluß (Lanzettbogen), einzeln oder in Gruppen von zweien und dreien auf. Über ihnen erscheint gesondert ein Kreis oder ein Kleeblatt. Erst im 13. Jahrhundert entwickelt fich bas Magwerf, bas im großen Ditjenfter von Lincoln, im Schiffe von Lichfield, im Querichiff der Kathedrale zu Bereford (Schiff, Südquerschiff, Chor und Turmpfeiler normannisch, Lady-Chapel 1226-1246, Nordquerschiff 1250-1288, Nordportal innen 1290, außen 1530. Mittelturm 14. Jahrhundert) und gahlreichen anderen Werken eine hohe Vollendung erreicht. Lange erhält sich besonders für die Nebenformen der Rundbogen selbst dort, wo die Saupt= formen schon längst im Spisbogen durchgeführt sind. Die Gestaltung der Pfeiler, namentlich an Sockel und Anauf, fommt nicht zu gleicher Freiheit wie in Frankreich. Die Triforien find meist bei flacherer Bildung ber Seitenschiffdacher gedrückt und verkummert, es herrscht bei der Länge der Bauten um fo mehr die wagrechte Linie vor, als das Innere nicht von jenem Streben nach oben beseelt ift, wie die frangösischen Bauten. Den Engländern geht im Querichnitt die unbestochene Empfindung für bas Berhältnis von Breite zur Sobe nicht verloren; ichon deshalb, weil fie die Holzbede nie gang aufgaben. Die Rathedrale von Salisburn hat im Langhaus eine lichte Breite von 23 m, von denen 10 m auf bas Mittelichiff kommen, während dessen sohe 28 m beträgt; in Worcester mißt das Hauptschiff 9,5 m Breite zu 28—30 m Höhe. Dem festländischen Beschauer erscheinen diese langgestreckten Bauten gedrückt, wie sie in ihrer der reizvollen Ginzelheiten entbehrenden Planmäßigkeit nüchtern wirken.

Freilich findet sich auch hier bald die Neigung, reichen bildnerischen Schmuck den Baugliedern einzufügen, ja, entsteht eine wahre Leidenschaft zur Bethätigung der Meißelfertigkeit und zur Schauftellung von deren Werken.

Bildnerei.

Un der Kathe= Die eigentümliche Gestaltung der Westseiten giebt hierzu den Anlaß. drale zu Wells wurden die Türme (1. Hälfte 13. Jahrhunderts) seitlich vom Westende des Langhaufes aufgestellt, jo daß im vollen Gegenfat zu den schlanken Bauten der Normandie eine Schauseite von etwa 45 m Breite entstand, Die sechs starke Strebepfeiler lotrecht und in diesen Baldachine in mehreren Geschoffen wagrecht gliedern, so daß die Wagrechte entichieben überwiegt. Lange Statuenreihen verftärken biese. Es sollen angeblich 600 Statuen in der Zeit um 1280 dort aufgestellt worden fein. Die zwölf Apostel in der obersten Reihe füllen ihre Nischen in jo ftarker Beise, wie jene der Kathedrale zu Reims, die sichtlich Ginfluß auf diese Gestaltung gewann. Malerischer, doch auch mit ftarkerem Borwiegen der unarchitektonischen Freude lediglich am Schmücken treten ähnliche Gedanken an der schmäleren Schauseite von Salisburn auf.

1767

Un der Westseite der Kathedrale zu Lichfield (1280) sind die Westürme gegen die Regel von ichlanken Steinhelmen befront, beren ganger Umriß an frangofische Bauten mahnt; doch fehlt die diesen eigene lotrechte Hauptteilung durch Streben. Die ganze, bis auf die die Eden verstärfende Treppentürme flache Front wird durch Makwerkblenden in Felder für Standbilder geteilt, deren über 100 aufgestellt sind. Ramentlich bildet der Kranz von figenden Königen über den Thoren ein kräftiges Motiv in der fonst musterartigen Wandgliederung. In Lincoln wurde zu Seiten des gewaltigen Hauptthores, das bis in Schiffhöhe emporragt, an die romanische Front ein Unbau gefügt, der wieder mit Treppentürmen endet. In ruhiger Folge gliedern die 53 m breite Masse fünf Geschosse von Blendarkaden. bie Berbindung diefer fraftvollen, wenngleich etwas ruhmredigen Front mit dem Mittelgiebel und den prächtigen Westtürmen nicht völlig befriedigend gelöst; aber der Ausdruck der Pracht, bes Reichtums, der würdevollen Größe kommt meisterhaft zur Geltung. Un der Kathedrale zu Exeter füllen die Standbilder in drei dicht übereinandergehäuften Reihen den niederen Thorbau (1370-1394) langs ber turmlosen Westseite, die bauliche Gliederung völlig unterbrudend: Es scheint, als sei ber Chorschrein aus bem Innern vor den Dombau gerückt, als habe der Gifer des Bildners den Baumeister verdrängt.

1768. elsiiche?

Die Türme bieten überall dem Ruhmfinn der großen Stifter Gelegenheit zur Entfaltung 1769, Turme. ihrer Mittel. Die Zeit um 1300 brachte fie erft zur vollen Entfaltung. Bener über ber Bierung zu Salisburn ift durch den schlanken Steinhelm der höchste Englands geworden: er erreicht 124 m Höhe. Auch in Lichfield überragt der Bierungsturm die Westtürme: Hier haben alle drei spite Helme, der mittlere (1643 zusammengeschoffen, im 18. Jahrhundert neu erbaut) von 80, die feitlichen von 58 m. Sonst bilden die Regel gerablinig abgeschlossene Türme; und zwar scheint man diese dem Festungsbau entlehnte Form nicht bloß beshalb angewendet zu haben, weil für die Selme die Mittel fehlten. Gereford, Wells, Lincoln bieten Beweise dafür, daß diese Form in die besondere Art britischer Gotik vortrefisich hineinpaßt; daß dort sich der damals die Welt beherrschenden Himmelstrebigkeit gegenüber ein fraftvoller Sinn für Maß und Verhältnis ausbildete. Wie die italienischen Städte, so hielt das sich befreiende englische Bolk sich von dem himmelnden Zuge frei, in den die französische Über= Bergl. S. 530, zierlichfeit hineingelenkt hatte. Es beherricht auch das spätere englische Bauwesen ein höheres.

reineres Gefühl für die Bedingtheit der Bobe gur Breite, ber Turmentwicklung gur Schifflänge, der waarechten zu den lotrechten Linien.

1770. Rapitel: bäufer.

Dt. 1701.

Bar die Länge der Kirchen, die doppelte Unwendung der Querichiffe eine Folge der figrfen Trennung von Chor und Langhaus, beren jedes für fich räumlich wirkte; fo zeigt fich das entschiedene Raumempfinden der Briten in der Ausgestaltung der für die Sitzungen der geistlichen Genoffenschaften bestimmten Kapitelhäuser (Chapter Souses). Die ältesten unter ihnen find rechteckige Sale. So jenes zu Durham (1796 zum Teil abgebrochen), in seinem unteren Teile jenes zu Canterburn (im 15. Jahrhundert ausgebaut), zu Chefter, Briftol Bergl. S. 521, (1155-170). (Floucester (14. Jahrhundert). Selten find fie, wie bei den französischen Die Regel, zweischiffig. Demgemäß find fie auch meift schmäler. Der Bandel vollzog fich badurch, daß man eine Gaule in die Mitte einstellte und fo zu einem Saal fam, beffen gentralifierte Unordnung bem Weien des Sikungsraumes mehr entiprach. Go in beicheidener rechtwinkliger Ausführung in Glasgow; in breiterer in Lichfield, wo der Saal bereits 8.5:12.5 m lichte Weite bat und jugleich burch Brechen ber Eden jum Achted umgeformt wurde. Ühnlich zu Westminster in London (1250), jener Saal, der 1282-1547 für Die Situngen des Haufes der Gemeinen benütt wurde, der also einen Ort nicht des Gottesdienstes, sondern des Staatsdienstes darstellt. Ginen Schritt weiter geht das Kapitelhaus zu Worcefter (12. Sahrhundert), indem es um die Mittelfäule einen Rundbau von 17 m Durchmesser anlegt. Diese Zentralbauten geben wohl gurud auf die Kirchen bes Templer-Bergil. 8.127, ordens, von denen sich noch zwei in England erhielten, die schlicht romanische Church of the Holn Sevulchre zu Cambridge (1101 geweiht), eine Rachahmung ber Nerusalemer Grabfirche nach Urt iener zu Laon oder anderer Templerfirchen; und die weit höher entwickelte S. Mary's Church in London (1185, Chor 1240), wo der Rundbau mit Umgang das Langhaus vertritt, an bas ein breischiffiger Chor angefügt wurde. Das Kapitel faß also auch hier in bem gentralifierten Raum. Bom 13. Sahrhundert an werden folche vielfeitige Zentralbauten nun für die Kavitelhäuser zur Regel. So jenes von Lincoln mit mittlerer Gaule, 19 m im Durchmeffer, ein Behned mit weit gespannten Strebepfeilern, beren Außenkante je 22,5 m vom Mittelpunkt entfernt liegt. Achtedig ift jenes gu Salisburn (Ende 13. Bahrhunderts, 17 m Durchmeffer), ju Wells (um 1300, fast 16 m Durchmeffer).

1771. Marien:

fabellen.

M. 1399.

Einen saalartigen Zug gewinnen auch vielfach die Marienkapellen (Kady-Chapels), die sich meist im Often an ben Chor anschließen. An ber Kathebrale zu Chichefter (1085-1108 erbaut, 1114 abgebraunt, Laby-Chapel 1288 bis 1304, ber 84 m hohe Turm aus bem 15. Jahrhundert) ift es noch ein nur 6 m breiter, 25 m langer Raum; an jener gu Chefter ift er noch bescheidener; in Gly erhält er seine volle Ausbildung: Die Rapelle fteht als gesonderter Bau am Nordguerschiff (1321-1349), 13,5:31 m meffend, jest die Bfarrfirche und einer folden in allen Teilen entsprechend, ein reizvoll burchgebildeter, völlig einheitlicher Zaal.

1772. Dorf.

Welchen Zielen der englische Kathedralbau zustrebte, zeigt am besten die letzte einheitliche Schöpfung biefer Art, die Kathedrale zu Pork (Schiff 1291-1329, Querschiff Anfang 13. Jahrhunderts, Chor 1829 abgebrannt). Die Mitte des Baues nimmt eine Vierung von 16 m Quadrat ein; hier schneiden sich die breischiffigen basilikalen Kreugflügel, iene bes Langhauses mit 33, jene des Querhauses mit 29 m lichter Breite, jene des Schiffes mit 63 m, des Chores mit 67 m, der Querflügel mit je 27 m lichter Länge. Überall schließt eine Gerade die völlig flare Form des lateinischen Kreuzes. Die Triforien sind thunlichst unterdrudt, das frangoffiche Querichnittsustem zum Siege gelangt. Riefige Fenfter durchbrechen die Abschlußwände. Ihr Magwerf zeigt schon den freieren Fluß einer von schlicht geometrischen Formen sich loslösenden Linienführung. Die zweitürmige Westschauseite mit ihrem großartigen

Uchsenfenster (1338) nähert sich frangösischer Gliederung, löst sich in feines Blendwerk unter vorwiegender lotrechter Teilung auf. Der Chor bleibt ftreng gesondert; ber Sauptaltar ift allein der Geistlichkeit aufbewahrt. Gesondert erhebt sich auch das achteckige Kapitelhaus von 20 m Durchmesser; es ist nun bereits, ein Triumph der Wölbkunft, ohne Mittelpfeiler frei übermölbt.

Diesen Formen bei stärkerem Festhalten am Alten folgt die Kathedrale zu Ereter (1050 begonnen, im wesentlichen etwa 1280-1370 erbaut); auch hier eine ruhige, flare Entwicklung des gewonnenen Gedankens. Ferner die Kathedrale zu Carlisle (Mitte 13. Jahrhunderts und 1292 abgebrannt, feither bis etwa 1400 ausgebaut). Daneben aber bilbete fich die englische Kunftform in einem fo merkwürdigen Bau heraus, wie die Querichiffe der Abteikirche gu Gloucester, an benen um 1330 jener Stil in Unwendung kam, ben die Engländer Perpendicular Style nennen. Bar ichon an den Schauseiten die Lust erkenntlich, die Mauermasse aufar Style. burch Blenden und Umrahmungen aufzuheben, die Steinmaffen nach Urt ber Solzvertäfelung zu gliebern; so bringt biese nun über alle Teile bes Baues. Es bedt fich dies Bestreben mit ber Entwidlung des Gewölbes, das wohl in England guerft mit voller Entschiedenheit fich von der Teilung der Schiffe in Kreuzgewölbjoche frei macht und eine Form für einbeitliche Überdeckung des gangen Raumes mit einer minder ftark rhythmisch gegliederten, mehr bem nationalen holzbau entsprechenden Dede zustrebt. Ginzelne bestimmte Perfonlichkeiten treten hier als Rührer bes britischen Geschmades auf: Abt Wingmore von Gloucefter (1329—1337) erscheint als der Erfinder, Abt William von Wikeham (1394—1404) als der eigentliche Berbreiter diefes Stiles. Sein College gu Winchefter (1373-1396) und jein New College zu Oxford find Beweise hiefür.

Perpendi=

Im Schiffe der Kathedralen zu Exeter und Lichfield bilden die aufstrebenden Gewölberippen 1774. gewiffermaßen bie Streben, bie einen über bie gange Lange bes Gewölbes fich hinziehenden Firstbalten zu tragen scheinen. Minder scharf ausgeprägt erscheint dieser Gedanke in der Wölbung der Kathedrale zu York. Man fann ihn aber auch in Holz an der Kathedrale zu Eln durchgeführt sehen, wenngleich hier die Streben parallel stehen, mährend sie dort vom Pfeiler konzentrisch auslaufen. Aber auch dieser Gedanke findet sich an einer Holzbecke und zwar an jener ber Kathedrale zu Beterborough (1116 abgebrannt, feit 1117 neu gebaut, Chor 1140 geweiht, Querschiff 1155-1177, Langhaus 1177-1193, Westquerschiff 1193-1200), wo bie konzentrisch ansteigenden, den Steinbau nachahmenden Bogen einen breiten, ftachen Mittel= spiegel tragen. Die Holzdecke, ursprünglich die allein volkstümliche; dann, als die Wölbung bie bevorzugte Bauform murde, zum Notbehelf herabgedrückt; tritt nun wieder in England allgemein in ihr Recht ein. Und mit ihr schwindet die steile Höhenentwicklung vollständig. Sie überwindet die eigentlich gotische Bauform: nämlich jene Übertragung aller Laft durch Steilstellen der ftubenden Blieder auf wenige, möglichst fein geformte, tragende Glieder.

England hatte feiner volkstümlichen Verfassung gemäß früh dahin gestrebt, für ansehnliche Volksmengen würdige Verfammlungsräume zu schaffen, namentlich für den auf die Ge= jamtleitung des Staates mit beratender Stimme einflußvollen Udel.

Bon älteren Wohnbauten hat sich wenig erhalten. Es scheinen Steinbauten in den 1778. Städten als fremdartig aufgefallen zu sein, so daß man sie merkwürdigerweise den Juden zu= im Stein. schrieb. Das Judenhaus (Anfang 12. Jahrhunderts), Aaron, des Juden Haus, beide in Lincoln, Mofes Salle in Burn St. Comundt gehören zu den "Saufern gleich Königspalaften", von denen die Chronisten erzählen. Thatsächlich sind es bescheidene Steinhäuser normannischen Stiles. Was ein König damals zu schaffen vermochte, bas zeigt Westminster Hall zu London, der große, um 1100 als dreischiffige Halle errichtete, 1398 mit einer riefigen Holzdecke überspannte Sitzungssaal des Parlaments: 73 m lang, 21 m breit, 28 m hoch, wett-

eifert er mit ben großen Kirchengulagen. Er fteht burch ein 19 m hobes Thor, E. Stephens Borch, mit ber Kapelle S. Stephens Sall (1330 gegründet) in Berbindung, Die bei bescheibeneren Abmeffungen (29:19 m weit, 17 m hoch) sich von dem von Saufe aus für weltliche Zwecke errichteten Bau grundfätlich nicht unterscheibet.

1776. Saalbauten.

M. 1489.

1777. Colonier.

Schon von alters her beginnt die Entwicklung biefer großen Saalbauten. Im Benediktinerklofter zu Canterburn findet fich eine folche Salle von etwa aleichem Alter mit der Anlage von Westminster Hall, die noch ihre Holzdecke bewahrt hat; ebenso die Gerichtshalle zu Cakham Castle (1175—1191). Rach den Kreugzugen vermehren sich solche Unlagen in den geräumiger Bergl. 3. 454, werbenden Herrensiten. Un Stelle der festen Türme, die das 12. Jahrhundert allerorten ichuf, entstanden nun weit ausgedehnte Schloßanlagen. Bon ausschlaggebender Bedeutung icheinen jene gewesen zu sein, die der thatkräftige König Eduard I. nach der Niederwerfung von Bales in dem eben bezwungenen Lande durch seinen Baumeifter Benry von Elreton schaffen ließ: Carnarvon (feit 1283), Conwan (feit 1284), Beaumaris, Harlech und andere. Es find dies um zwei Sofe gruppierte Bauten mit mehreren in Wechselbeziehung zu einander stehenden, vielseitig oder rund sich vor die gewaltige Ummauerung legenden Türmen. Conway bietet den besten Unhalt für die Erkenntnis der ursprünglichen Räume: Un den Resten erkennt man bie Salle von 10:40 m Größe, die zahlreichen Einzelgemächer für einen vornehmen Sof. In Beaumaris mist die Halle 7:21 m; find Kapelle und Wohngelasse beutlich erkennbar. Ühnlicher Schlösser giebt es eine große Zahl: Zu den bekanntesten gehörte Kenilworth Castle (1120 erbaut, nach 1362 und 1563 vergrößert). Jumeist bisbet ber alte Normannenturm, hier wie an anderen Stätten Caesars Tower genannt, den Ausgangspunkt, von dem aus die Anlage sich, neueren Bedürfnissen entsprechend, dehnte; die 14:28 m messende Halle schuf hier um 1370 John of Gaunt. Ferner Barwick Castle, ber gewaltige Stammsit ber Grafen von Warwick; ihm fügte das 14. Sahrhundert nach Zerstörung der alten Burg bie wichtigften Bauteile an; auch hier eine (1830 veränderte) Halle von 12:19 m. Immer größer gestalten sich die Säle: Bestminster Hall erhielt bei dem Umbau von 1397 jenen offenen Dachstuhl von fünftlerisch vollendeter Durchbildung und von Abmessungen, Die felbst in Kirchenbauten selten erreicht wurden. Man bedenke wohl, zu welcher Zeit dieser Bau entstand: Gerade in dem Augenblick, in dem nach Wiclifs Tod die lollhardisch-evangelische, jowie die bäurisch-sociale Bewegung ihren Höhepunkt erreichte; der Staat sich gezwungen sah, mit Gewaltmitteln gegen beide Stellung zu nehmen.

1778. Malerer

Merkwürdig für England ist die geringe Bedeutung, die Bildnerei und Malerei eingenommen zu haben scheinen. Sinsichtlich der Malerei sind wir fast gang auf Beschreibungen und Aftennachweise angewiesen. Man hört doch, daß um 1210 von König Johann, um 1250 von König Heinrich III. Malereien ausgeführt wurden; man kennt einige Namen, so jenen Meister Walter, der das "Große Zimmer" in Bestminfter ausmalte; man hat in Kemplen Church (Gloucester, Anfang 12. Jahrhundert) eine Apokalppfe, Christus in feiner Herrlichkeit, in Lebensgröße aufgefunden; in Chaldon Church (Surren 12. Jahrhundert) ähnliche Gemälde. Die Trinity Hall in Aberdeen besitzt ein etwa 1,20 m hohes Bildnis des Schottenkönigs Wilhelms des Löwen († 1214) in fraftiger Zeichnung. Gine Anzahl kleiner Bilber auf Solz und Rreibegrund aus Westminfter Abben famen teils ins British Museum, teils in bie National-Portrait-Gallern zu London. Gie gehören ichon dem Anfang des 15. Jahrhunderts an: Chriftus fegnend mit dem Weltfreis in der Linken, die Jungfrau mit der Lilie, Johannes mit dem Buch und Beter mit bem Schluffel, einige ergablende Darftellungen. Dann bie 1834 durch Gener gerftörten Bilder in der Kapelle von S. Stephan zu Weftminfter (um 1350). biblifche Geschichten, in Dl auf die Wände gemalt; der Altar von Shene Church aus ber Zeit um 1420; einige Bildniffe der Könige Heinrich IV. (in Caffioburn), Richard III. (in Knowslen). Diefe Brocken einer in ihrem Umfang nicht mehr zu überblidenden Runft beuten auf eine nicht eben bedeutende Bohe bes Schaffens, jugleich aber auf einen Riedergang feit dem Ende des 13. Jahrhunderts.

Bon einer firchlichen Bilonerei in England vermag ich kaum zu reden. Der äußere Schmud ber Kathedralen find Statuenreihen, meines Wiffens nur in fehr feltenen Fällen Inwieweit sich felbständiges Altes erhielt, weiß ich nicht anzugeben. religiöse Darstellungen.

Bildnerei.

88) Die Gotik im Südwelken.

In Sudfrantreich mischen fich zwei Bolfestamme, zwei Beltanichauungen, zwei kunftle- 1779. Die rische Richtungen. Bier große Bauten ergablen die Geschichte dieser Mischung, die Kathebralen zu Poitiers, Albi, Gerona und Barcelona.

Die Kathedrale St. Pierre zu Poitiers, ichon 1161 als dreischiffige Halle begonnen, raich weitergebaut, im 13. Jahrhundert durch Unlage bes gleichfalls hallenförmigen Langhauses vollendet, stellt die Erfüllung dieser Bauform in ihrer fünstlerischen Sohe bar. reines, edles Raumempfinden, eine fo ausichließlich auf die Zweckerreichung gegründete Schonheit, ein solcher Reichtum an kostbaren Durchbliden bei schlicht fachlicher Formbehandlung, Bergt. S. 500, all diese Borguge sind schwerlich an einem anderen Bau übertroffen worden. Es ist Poitiers der Abschluß der Hallenbauten des mittleren Frankreich, wohl die formvollendetste aller je in diefer Bauform geschaffenen Kirchen.

1780. Loitters.

Die Kathedrale zu Albi (feit 1282, Ende 14. Jahrhundert vollendet), wohl auf älterem Grundplan errichtet, stellt die hochste Steigerung des einschiffigen Saales nach der Richtung der Großartigkeit dar: ein 30 m hoher Raum von 97,5:19,5 m Weite, ohne die Bergl. S. 571, Freilich führt die Neigung für ringsum zwischen die Strebevfetler verlegten Rapellen. Größe hier fichtlich über das Ziel des Saalbaues, soweit dieser etwa für die Predigt geeignet fein foll, erheblich hinaus. Man konnte glauben, daß die von Senlis und Sens ausgehende Neigung für querschifflose Rathedralen hier eingewirft hätte, und wirklich wurde auf gleichem Grundriß fich eine Bafilika diefer Art errichten laffen. Aber schon an ber Fortführung der Rapellen längs des ganzen Hauses erfennt man die Absicht auf die Saalwirkung Bergt. S 458, im Sinne der älteren Werke der Languedoc. Über die Kapellen giehen sich Emporen bin. Dieje find keine Nachbildungen der vergeffenen alteren Bauform, fondern entstanden unter gang anderen Bedingungen.

Gin Blid in diesen merkwürdigen Raum lehrt feine Geschichte in überzeugender Beife. Der gesteigerte Ruhmsinn ber siegreichen Kirche schuf ihn ins Gewaltige. Der frangofische Norben baute fich hier ein Siegesdenkmal über den Suden. Dabei mar man aber des Besites der Macht immer noch nicht sicher. Darum stellt die Kathedrale nach außen sich als ein ftarkes Bollwerk, als Festung bar. Mit dem mächtigen Bischofsschloft vereint ist sie eine Tropburg der Kirche im unterworsenen Lande. Wohl kaum giebt es ein friegerischer Bergl. S. 535, geftaltetes Gotteshaus in der Welt. Aber wenn fie auch aus Dominikanergeist herausgebildet ericheint, bas heißt, aus einem Beift, der bas Kirchentum von neuem auf den Geelen ber zurudgewonnenen Laien aufführen wollte, jo verfiel fie auch wie der Orden später felbst dem Man baute im 15. Jahrhundert einen Chor in die lichte Salle, um die Beiftlichkeit zu sondern; man scheute fich nicht, die Wirkung des herrlichen Werkes zu gerftoren, die erft bei voller Übersichtlichkeit seiner Große jum Ausdruck kommt; um die Laien vom Altare fortzudrängen. Diesen blieben nun wieder nur die Gange rings um den Chor frei. Gebaut ist ber Dom für eine große Gemeinde in bem Gedanten, eine Gesamtheit von Andächtigen in einem Raume zusammenzusaffen. Aber als ber Geift bes 13. Sahrhunderts, jenes ernfte Werben um die Seelen der Abtrunnigen verraucht war; feit die

Geistlichfeit wieder sicher im Sattel faß, wurde die Halle aufs entschiedenste zur Klerikerkirche umgebildet.

1782. Gerona.

Anders die Kathedrale zu Gerona in Spanien. Der 1312 begonnene, 1346 vollendete Chor ist den nordfranzösischen nachgebildet ohne selbständigen Gedanken, es sei denn, mit dem fortschreitenden Bestreben, die an den Hoher sich legenden Kapellen durch eine ungegliederte Außenmauer zusammenzufassen, die stark ausgebuchtete Umrisslinie des gotischen Chores nach außen zu vereinfachen. Wichtig ist vor allem an der Kathedrale die Übertragung der Bausorm von Albi auf spanischen Boden bei Anlage des Langhauses, das seit 1416 als einschissiger Saal ausgeführt wurde: Nach dem Gutachten des zum Bau berusenen Meisters und des Klerus, weil ein solcher Bau heller, vornehmer, vernünstiger und besser im Verhältnis sei. So entstand ein Raum, den ein Gewölbe von 22,25 m Spannweite überdeckte, ein mächtiger Saal, an den der Chor trotz seiner Kathedralsorm sich wie ein Nischenbau gegen Osten anlegt. In allen diesen Fällen liegt die Predigtsirche, sene der Dominikaner wie sene der Vorbereitungszeit der Albigenserkriege, als auregende Grundsorm der Anordnung unter; geben aber auch unverkennbar die saalartigen Bauten, deren Borbild Sens ist und deren Spuren im Dome von Toulouse sich bemerkar machten, das entscheidende Vorbild.

Diese drei Kirchen — von der vierten, Barcelona, wird weiterhin die Rede sein — geben gewissermaßen den Überblick über die Entwicklung des Kathedralbauwesens im Süden. Neben ihnen, zugleich mit der Herrschaft König Ludwigs des Heiligen, tritt die vollendete französische Gotik hervor. Sie kommt zum Siege erst mit der Beruhigung der ketzerischen Bewegung und dem triumphierenden Ginzug der Kirche in die zum Katholizismus zurückgekehrten Bistümer. Aber auch jetzt gewinnt sie in Südfrankreich keinen Sinsluß auf das städtische und dörfliche Bauwesen. Lange bleibt die Kunst des Südens von der des Nordens durch starke Merkmale getrennt.

1783. Clermont= Ferrand. Junachst bildet die Kathedrale von Notre Dame zu Elermont-Ferrand, das Werk des Johannes de Campis, wohl eines Pikarden, die Übergangsstufe nach dem Süden. 1248 wurde der Grundstein gelegt, 1285 der Chor vollendet, 1347 die Kirche geweiht. Der Bau in seiner zurüchhaltenden Sinsachheit, in seinem Verzichten auf alles Überstüfsige, hergestellt in schwarzer Lava, ist ein Werk von großer Sinheitlichkeit, bietet aber jenen des Nordens gegenüber wenig Neues. Gleiches ist der Hall bei dem minder glücklich abgewogenen Chore der Kathedrale St. Stienne zu Limoges, die 1273 begonnen wurde; und in dem bereits etwas nüchternen der Kathedrale St. Andre zu Bordeaux (etwa 1260—1310); es sei denn, daß man die Ausbildung der sünsten Schiffe des Horde und Südseiten und somit die Mehrung der Kranzes auch auf die Norde und Südseiten und somit die Mehrung der Altäre als wesentliche Neuerung ansehen will.

1784. Narbonne und Touloufe.

Diese erlangt erst ihre volle Entfaltung in zwei jener großen Bauten, die mit dem Kölner Tom gemein haben die Eigenschaft als Siegesdenkmal des von Frankreich gestützten Rom in einem geschlagenen Lande; und hier besonders von Siegesmalen des Nordens über den Süden Frankreichs: Den Kathedralen St. Juste zu Narbonne und dem Chor der Kathedrale St. Etienne zu Toulouse. Beide wurden im Jahre 1272 gegründet, damals gerade, als durch den Tod der Gräfin Johanna von Toulouse der Süden endgültig mit dem französischen Neich verbunden wurde. Die Kathedrale von Narbonne, deren Duerschiff und Langhaus nicht fertig wurden, nimmt den Grundgedanken von Amiens auf, zugleich aber jenen der Umhüllung des ganzen fünf Joch langen Chores mit aus dem Uchteck gebildeten Kapellen. Tabei zeigen sie alle Spuren einer übertragenen Kunst, nämlich die Vorherrschaft des Systems über die Empsindung. Der Ban ist streng, würdig, falt, berechnet, akademisch. Ühnlich wirft der erst sehr spät vollendete Chor in Toulouse hinsichtlich seiner Formen, wenngleich hier

fich noch eine entschiedene Selbständigkeit äußert. Erbaut wurde eben nur ber Chor; doch erkennt man, daß ein Querschiff beabsichtigt war, das nur zur Galfte ausgeführt wurde; er hat aber bei einer Schiffweite von etwa 16 m 6 Jode, mahrend die Seitenschiffe kaum 4 m im Lichten Siebzehn aus bem Bieled gebildete Rapellon reihen fich an den jo entstehenden schmalen Umgang, ber bem Klerus bas unbedingte Übergewicht im Raume sichert. Die Eigentumlichteiten biefes Baues, ber in gewaltsamfter Weise öftlich neben, nicht vor bas romanische Langhans gestellt murde, weisen auf das Fortwirken eines erhöhten Raumgefühles im Guden hin. Sie find nur verständlich im Bergleich mit ber bort von jeher heimischen Saalfirche. Der ungeheure Zwiefpalt, ber zwischen bei beiben Kirchenteilen gahnt, die ihre Berbindung zu einem der widersinnigften Urchitekturbilder macht, ift nicht nur erklärbar durch einen Wandel des Geschmackes; sondern er ist das Ergebnis des gewaltigen Umschwunges der religiojen Anichamungen zwischen den Toulousern des 11. und jenen des 13. Jahrhunderts.

1785. Borteaug.

Nicht ganz in gleicher Deutlichkeit tritt ber Wandel in Bordeaur zur Schau. an ben frangofischen Chor ber Rathedrale, an ben ursprünglich ein breischiffiges romanisches Langhaus sich legte, fügte man im 14. Jahrhundert, ähnlich wie in Gerona, die drei Schiffe zu einem Saalraum von mächtiger Innenwirfung (18 m breit, 35 m hoch) gufammen. Auch hier entstand die scharfe Trennung zwischen Laien- und Priesterhaus. Die nicht künftlerisch, sondern nur räumlich verbunden erscheinen und früher durch einen Lettner völlig voneinander getrennt waren.

Bordeaux durfte auch den Weg gewiesen haben, auf dem die Gotik nach Kastilien

1786. Spangen.

vordrang. hier auf bem durch ritterliche Thaten ben Mohammedanern abgerungenen Boben entstanden mährend des 13. Jahrhunderts Bauten, die sich wieder von den örtlichen Bebingungen und Borarbeiten des Schaffens völlig lossagten und die widerstandslose Hingabe an den Geist Franziens, als den der Träger der römischen Macht bekunden. ber Kathedrale zu Burgos (1221 gegründet, 1230 im Gebrauch, im 13. Jahrhundert ausgebaut, 1442-1446 von Juan de Colonia die Turme, 1535 die Bierung und bie anstoßenden Gewölbjoche verändert), einem Bau, der durch die stattliche Länge des einschiffigen Querhauses, drei Joche auf jeden Rlügel, und die breiten unregelmäßig sechseckigen Kavellen am Umgang sich auszeichnet; ebenso wie durch die prachtige Durchbildung der Architektur. Sehr ahnlich bis auf die dreischiffige Anordnung des Querhauses ist die Kathedrale Sta. Maria be Regla zu Leon (um 1200 gegründet, 1258 im Bau, 1273 und 1303 als vollendet be- 1788. geon.

zeichnet). Bemerkenswert ift bei beiden die Kapellenausbildung, die stärkere Verfelbständigung biefer Räume badurch, daß die Strebepfeiler hier nicht wie fonst an den Chorhauptern Frankreichs keilförmig gebildet sind. Der dritte Hauptbau des Landes, die Kathedrale zu Toledo wurde 1227 an Stelle einer Moschee gegründet, im 15. und 16. Jahrhundert ausgebaut; 1290 ftarb ber Architeft, Betrus - Petri; ber Chor mit feinen zwei Umgangen, feinen Gewölbzwickeln zwischen den rechtwinkligen Feldern, das Außere weisen auf die Kathedralen

1787. Burgos.

zu Le Mans und Bourges gurud; nur berart, daß ursprünglich wohl 18 kleine Kapellen Bergl. S. 521,

Die Kathedrale S. Salvador zu Avila (1293-1352) faßt die Umrißlinie des Chores 1789 Avila. in einem Kreis zusammen, nachdem um das Chorhaupt ein doppelter Umgang gelegt war; jene zu Lissabon (13. Jahrhundert) zeichnet sich durch die Tiefe der ausstrahlenden Kavellen aus. Die Aufmerksamkeit der Architekten liegt sichtlich auf dieser Fülle von Kapellen. Dies

seiten bes einschiffigen Querhauses unterbrochen.

bas Chorhaupt bildeten, die erst mährend bes 14. und 15. Jahrhunderts burch größere verdrängt wurden. Man hat sich diese Kapellen als nach außen eine wenig ausgebuchtete Linie bildend vorzustellen, deren Grundform noch auf St. Sernin in Toulouse zurückgeht. Uhnliche Rapellen begleiten die Nord- und Sudmand des fünfichiffigen Domes und werden nur durch die Schau-

1700 Marcelona beweist die Fortentwicklung, wie sie sich an der Kathedrale zu Sta. Eulalia zu Barcelona zeigt, die (1298) von Zacobus (Jayme) Rabre, Steinmet und Burger aus Majorfa, begonnen murde. (1339 Gruftanlage, 1448 Gewölbe vollendet). Aft an diesem Bau bas Chorhaupt im meieutlichen eine Nachahmung ienes von Narbonne, fo zeichnet fich bie Rirche doch badurch aus, daß ber Kavellenfrang und die Empore über diefem an allen Seiten, felbst an dem mit einer Ruppel überdecten Weftquerichiff, fich bingieht und zwar zu ie zwei Kavellen auf ein Gewölbioch. jo daß nach dem Grundplane 31 Kapellen den Bau umgeben, beren Reihe nur die Thore im einschiffigen Querhaus und an der Benfeite unterbrechen. Wie beliebt Diefer Gebante war, ergiebt fich daraus, daß felbst am Kreuggange jedes Joch feine Kapelle hat, beren aus dem Achteck gebildeter Abschluß auf eine geradlinige Begrengung des Kirchengebäudes binweift: Bemerkenswert ift weiter die außerorbentliche Steigerung ber Seitenschiffbohen, jo baß die Kirche nur einen verfrüpvelten Gadem mit Triforien und Rose in den Bogenschildern befint. thatiachlich aber als Halle wirft. Und zwar ift biese Halle hier auch auf den Umgana ausgedehnt, find die Pfeiler jo ichlank gebildet, daß man fie als notwendiges ilbel erkennt: Der Baumeister maate eben nicht, den 16 m weiten Raum ohne Zwischenftugen einzudeden.

1791. Ciftercienfer= tirden.

Bergl. S. 490 907 1600

Die svanischen Cistercienserkirchen schreiten gleichfalls die frangonischen Wege. Als erster aotischer Versuch jenseits der Aprenäen tritt Las Huelgas bei Burgos (1180-1182), ein noch firenger, der Ordensregel gemäßer Bau entgegen. Der Chor hat fünf Kapellen, von benen die seitlichen geradlinig geschlossen find, und mit dem Querschiff bilbet er eine getrennte Baumaffe für fich, die im Mittelschiff burch Gitterwerk, in den Seitenschiffen burch eine Mauer vom Laienlanahause getrennt ist. Die ältere Kirche von Bernela bei Taragona (1146 gearundet, 1151 ausgebaut) hat noch einen schmalen Umgang und ben Kapellenkrang am Chore: und zwar in einer Anordnung, die darauf ichließen läßt, daß biejer Plan von Anjang an beabsichtigt war. Die portugiesische Kirche von Ascobaça (1148 gestiftet, 1810 von den Franzosen zerftort) ift vollends durchaus nach dem Borbilde der französischen Wallfahrtsfirchen errichtet.

89) Süddeutschland.

1792. Beziehungen

Die neuen baufünstlerischen Errungenschaften Franziens wirkten bald auch nach Often, 3u Franzien in die Ferne: Sie wurden je nach der Widerstandsfraft der verschiedenen Kunstgebiete manche mal einfach nachgeahmt ober mit der heimischen Kunft verknüpft und auf Grund ber eigenen Erfahrungen umgebildet. Die mächtige Bauthätigfeit auf bem frangofischen Konigsboden hatte unverfennbar Kräfte aus aller Herren Länder an fich gezogen. Mit bem Nachlaffen ber Bauthatigfeit dort ftromten diese wieder gurud: Wohl waren es mehr Deutsche, die im Beften gelernt hatten, als Franzosen, die dorthin auswanderten. Wir miffen zwar von Billars de Honnecourt, daß er bis nach Ungarn wanderte; aber ihm stehen eine Reihe von Künftlern gegenüber, die unverkennbar deutschen Ursprungs und ebenso sicher in Frangien gebildet waren. Die Grenzen verwischten fich in dem allgemeinen Bandertrieb, der die Belt damals beseelte.

In bem an fünftlerischen Thaten zu gewaltigen Burgund mußten die Neuerungen schnell Anerkennung finden, die manche dem Baumefen fich bisher entgegenstellende Schwierigkeiten gu beseitigen lehrten. Es zeigen sich fruh die Anklange an die Gotif in den an Franzien grenzenben Landesteilen; aber fast ebenfo rafch werben fie in die Ferne getragen, namentlich feit ber Ciftercienserorben fich jum Träger bes neuen Stiles machte.

1793 Dombauten.

Man fann im großen Ganzen erfennen, baß die Bischöfe und die alteren Orden sich fester an die heimische Aberlieferung hielten, mährend die Cistercienser gerade in ihrem Anlehnen an die neuen Runftformen den Übergang von der beabsichtigten Schlichtheit ju thatfächlich machiendem Neichtum fanden. Entscheidend ift auch hier die Bilbung bes Chorhauptes. Als Beisviel frausöfischer Korm fann zwar die Kathedrale St. Etienne zu Aurerre (1215 bis 1234) gelten, beren stattlicher Chor jenseits des Umagnaes und zwar in der Achse eine große Marienfanelle — aber diese auch allein — besitt: eine alte Gruft aab bier wohl diese Korm an. Oder iene von Notre Dame zu Semur en Aurois (Chor 1220—1230), eine Rathebrale im fleinen, mit breischiffigem Langhaus, fünfichiffigem Chore, brei im Dreiviertelfreis gehilbeten Ravellen an biefent.

Die Anreaung von Aurerre fehrt in ber Kathebrale zu Laufanne (1275 geweiht) wieder, beren noch auf romanischem Grundvlan geschaffenes Querhaus zweischiffig ift, während der Chor mit bem Umgange und ber Marienkapelle an Gens anklingt. Gleich ber Kathebrale zu Genf zeigt fie in den Formen bes Aufbaues das noch romanische Makempfinden bei ichon gotischer Konstruktion und Formbehandlung. Die Klosterfirche zu Bezelgn nimmt zwar den Bergl S. 449, gotischen Chor (1198-1206) auf, behält auch hier die Emporen alter Urt bei. Und zwar find in auffälliger Reise diese Emporen auf eine Höhe von 33,4 m berabgedrückt und erscheinen gleich Triforien in den Wänden des Mittelschiffes.

1794. Die

Williaer als an diesen Bauten zeigen sich den gotischen Anregungen gegenüber die Cistercienser. Und zwar dringt nach dem Often zunächst die in Citeaur angewendete Form Cifiercienser. des rechtwinkligen Chorabschlusses und des daran sich schließenden Kranzes von rechtwinkligen Bergl. S. 490, Kapellen jenjeits des Umganges. In wachsender Klarheit entwickelt sich diese Form zu Arnsburg in ber Wetterau (1151 als Benediftinerflofter gestiftet, 1174 ben Ciftercienfern übergeben, Chorbau vielleicht um 1215); gu Riddagshaufen bei Braunschweig (1145 begründet, Kirche 1278 geweiht); zu Strach bei Bamberg (1126 gegründet, Neubau 1200 begonnen, 1285 vollendet); zu Walkenried am füblichen Barz (1127 gegründet, Kirche 1207 von bem baukundigen Abt Heinrich III. durch die Klosterbrüder Jordan und Berthold und 21 Laienbrüder begonnen, 1297 die Oftteile vollendet, 1290 geweiht); Lilienfeld in Öfterreich (1202 Grundlegung, 1206 bezogen, 1220 geweiht); Gradis in Bohmen (1177 gegründet, 1420 zerstört). Bauten zeigen jenen Übergangsftil zur Gotif, ber im wefentlichen Sigentumlichkeit bes Ciftercienserordens und der von ihm beeinfluften Lande ift; der im 13. Jahrhundert lange neben den alten romanischen und den fortgeschrittenen frangosischen Formen als eine auf burgundischer Bauerfahrung begründete Kunftform in Deutschland seinen Plat behauptete.

> 1705 Reidere

Der reich gestaltigen Grundrifform, die das Mutterkloster Clairvaur im Laufe der Orbensentwicklung angenommen hatte, folgte in Deutschland bas rheinische Rlofter Beifterbach Chorformen. am Siebengebirge (1202 begonnen, 1227 Altare, 1237 die Kirche geweißt, 1810 von ben Franzosen zerstört), an dem der Kavellenkranz völlig ausgebildet ist, ja, die Durchbrechung bes Chorhauptes bis auf zarte, auf einer ben Hauptaltar umhüllenden Bruftungsmauer stehende Säulen besonders reich durchaeführt ist. Die neun Kapellen des Umganges erscheinen als Nijchen in ber ben Bau abschließenden Salbfreismauer; sie wiederholen sich als folche sowohl im Querhaus wie in den Umfassungswänden der Seitenschiffe, so daß der Bau nicht weniger als 48 Standorte für Altare hat. Die Ginfügung eines zweiten Querhauses, wodurch das Langhaus in ein foldes für den Klerus und ein foldes für die Laien zerlegt wird, ift ein mit dem köstlichen Reichtum und ber heiteren Bornehmheit des Baues übereinstimmender Bug, der freilich mit der Ciftercienserregel wenig im Ginklange fteht. Das Bewußtsein, daß ber Orden im Gegenfat zur Verweltlichung anderer entstanden fei, trat eben mehr und mehr zurück; die Lust an der Schönheit, der Drang zu kunstlerischer Bethätigung hatte wieder einmal der firchlichen Strenge ein Schnippchen geschlagen.

Die deutschen Cistercienserklöfter ber Folgezeit blieben diesem Juge mehr nach Schonheit als nach Kasteiung treu: In Marienstatt in Nassau (gegründet 1221, Kirche erst 1324 geweiht) treten die in Heisterbach noch in einer Kreismauer gewissermaßen versteckten Kapellen des Umganges nach französischer Weise hervor. Es muten manche Unvollkommenheiten im Grundriß hier an, als ob der Künstler selbständig die Ausgabe der geschickten Gruppierung der Kapellen zu lösen versucht habe.

1796 Notre Dame 311 Dijon

Die für Burgund selbst und für die anstoßenden Teile der Champagne bezeichnende Chorform ift nicht die frangöfische und nicht die eistereiensische, sondern sie entwickelt sich selbständig aus dem Plane im lateinischen Kreuze. Der hierfür tonangebende Bau, insofern als er die vollkommene Durchdringung der alten Bangefialt mit gotischer Sinzelbehandlung darstellt, ift Notre Dame zu Dijon (13. Jahrhundert, doch erst 1330 vollendet). der Grundriß dieses reizvollen und von regstem Trange künstlerischer Gestaltung erfüllten Werkes ein folches Kreuz mit aus drei Gevierten gebildetem Querichiff, geviertem Hohem Chor und drei Upsiden am Ende der drei Schiffe. Auch das Langhaus hat noch die gebundene Grundrifigestaltung. Es besteht aus brei Gevierten. Ein viertes fällt auf bie prächtige Borhalle por den drei Sauptthoren im Westen. Über der Vierung erhebt sich ein hoher, nach innen Licht ipendender Turm. Die Formen find jehr vornehm und reich, aber man erfennt fie leicht als übertragen. So umzieht ben Chor ein Triforium, ohne bag dieses einem dort zu verdeckenden Dachraum entspräche: Es offenbart sich, daß hier schon das rein formale Bedürfnis nach diesem Baugliede des Künftlers Sand leitete. Form ericheint bann am Chor ber prächtigen Kathebrale St. Jean zu Lyon (um 1110 begonnen, 1165-1180 das Querschiff, 1245 das Langhaus, 1480 die Türme) in besonders großartigen Bemerkenswert ist hier das Vorwiegen noch rein romanischer Einzelheiten Verhältniffen. innerhalb der gotischen Wertform. St. Benigne (feit 1280 umgebaut) und St. Jean gu Dijon (feit 1447, wohl auf älterer Grundlage gebaut), die Kathedrale St. Stienne zu Toul, der Fortbau jener zu Genf, St. Stienne zu Chalons fur Marne, find weitere Beispiele gotischen Ausbaues über jenem alten in Burgund heimischen Grundriß. Viele von diesen Kirchen verzichten sogar in alter Strenge auf die vielseitige Chorendung, schließen wenigstens die Seitenschiffe geradlinig; bilden dafür aber häufig das Querschiff in fehr aufehnlicher Weise aus.

1797. St. Urbain zu Tropes St. Urbain in Tropes stellt eine Fortentwicklung dieser Schule dar; 1264 gegründet, wurde die Kirche erst zu Anfang des 14. Jahrhunderts ausgebaut. Auch hier ist die Kreuzsform eingehalten; das Querschiff ladet nicht aus, zeichnet sich jedoch durch je eine Borhalle von geistreicher Anordnung aus. Drei Bielecke bilden den Ostabschluß und zwar an den Seitenschiffen vor je einem Joch, im Mittelschiff vor zwei Jochen. Es ist somit eine besondere Kirchenform gesunden, die vielsach wiederholt wurde und als die gotische Ausgestaltung der alten burgundischen Klosterfirchen namentlich im Osten mancherlei Nachahmung fand.

1798. Stiftstirche zu Wimpfen i. Th

Eine echte Übertragung dieser Form auf beutschen Boden stellt der Bau der Stiftsfirche Petri und Pauli zu Wimpsen im Thal dar (vor 1278 begonnen), als deren Meister Steinmetz Berthold und der Geistliche Konrad gelten dürsen. Von dieser Kirche berichtet der Chronist ausdrücklich, sie sei (opere francigeno) in französischer Werkart von einem aus Paris sommenden Steinmetzen errichtet worden. Die basilifale Unlage des Langschiffes, das sehr stattliche, sunf Joch lange Querhaus, die Türme in drei Ecken zwischen diesem und dem Hauptchor, das Hinausischen der Nebenkapellen an die Enden des Querhauses lassen die Kathedrale von Chalons sur Marne als unmittelbares Vorbild des Baues erscheinen. In der vornehmen edlen Vehandlung der Einzelheiten steht der Bau unmittelbar unter dem Zauber französischer Werke jener Zeit.

1799. Auch weiterhin läßt sich ber unmittelbare französische Sinfluß verfolgen: so am Dom Dom zu Halberstadt (zwischen 1235 und 1276 das Langhaus begonnen, 1341 der Westbau wieder

aufgenommen, 1362 geweiht, Thor 1402, Wolbung 1486 vollendet, der im wesentlichen ber Kathebrale von Aurerre nahe steht, sowohl ben basilitalen, im beutichen Bau erheblich nach der Böhenrichtung gesteigerten Querschnitt als im ebenfalls stark gestreckten Grundrift: Beibe nur mit ber Marienfavelle am Umagna und bem einicifigen Querhaus.

Gin zweiter Bau fteht als Denkmal eines fruhen Vorstoges ber Gotif nach bem Often in hefüschen Landen. Die St. Elijabethfirche zu Marburg (1235-1283, Turme 1360 vollendet), zu Marburg, einer berjenigen Bauten, benen die Runftgeschichte stets eine besondere Aufmerksamkeit darbrachte, Dem Berte ebenso wie ben geschichtlichen Berhaltniffen, aus benen es bervorging. Die beilige Elifabeth, eine eble Fürstin von ichwärmerischer Kirchlichkeit, kam unter die geiftliche Leitung bes ihr von Cavit Gregor IX. zugesendeten Kebermeiners Konrad von Marburg, jenes "Nichters ohne Erbarmen", ber gegen bie keterischen Stedinger ben Bernichtungefrieg führte. Über bem Grab einer Rom bis zur Selbithingabe willfährigen Frau entstand als ein Siegeszeichen ber Kirche jenes fönliche actische Werk, an dem ein vornehmer Künftler aus mancherlei Unregung heraus mit innerlicher Verarbeitung der ihm juganglichen Formgedanken ein Berk von seltener Rühnheit und Selbstandigkeit schuf. Gine Bierung mit drei aleich langen, ie im Bieled geschloffenen Kreugarmen - bas weift auf ben Rieberrhein - ; biese ohne Grund zweigeschossig, mit einem Trisorium, obgleich kein Umgang angeordnet ist. — das ist eine jener Schmuckgestaltungen, die in Dijon und Braisne auftreten; — endlich ein breischiffiges Langhaus in Sallenform - bas weift auf ben Ginflug ber inzwijden von Subfrankreich vorgebrungenen Predigtfirche, auf die Mitwirkung der Dominikaner in der Stadt Konrads von Marburg, des ersten deutschen Inquisitors; — alles vereint durch eine herzliche Einfachheit ber Gliederung und eine echt kunftlerische Sicherheit ber Formaebung.

Nicht minder deutlich treten französische Gebilde am Dome zu Meißen hervor (nach Meisien und 1260 begonnen als bafilikale Anlagen über lateinischem Kreug, feit 1312 in Sallenform um- Regensburg. geändert, die Türme zwischen Chor und Querhaus 14. Jahrhundert, die Weitturme 15. Jahrhundert), ein Bau, beffen langgestreckter Chor und aus drei Gevierten gebildetes Querhaus, sowie an dieses südwestlich sich anlehnende Rundkapelle in vollendeter Durchbildung der Einzelheiten reife Gotik vorführt. Ferner am Dome St. Petri zu Regensburg (1273 abgebrannt, 1275 Grundsteinlegung, 1280 die brei Chore im Bau, 1383 Beginn bes Nordwestturmes, 1482-85 zweites Geschof der Türme, Unfang 16. Jahrhunderts drittes Geschof), einem Bau, der unverkennbare Uhnlichkeit mit St. Urbain ju Tropes hat; wenigstens insoweit, als es sich um die ältesten Teile handelt: im Grundriß, der nur ein Joch mehr im Langhaus zeigt, in der Teilung des Chores in zwei Geschoffe, in der Ginfügung des Deforativen. Früh aber nahm ein deutscher Meister den Bau in die Hand, wohl jener einem Regensburger Ratsgeschlechte entstammende Meister Ludwig (1283 zuerst genannt, † vor 1306), der nach verändertem Plane den Bau vollendete.

Die wichtigste unter den aus burgundischer Anregung hervorgegangenen Schulen ift die alemannische. Wie in Regensburg scheinen die Dominikaner die Träger des neuen Stiles Straßburg. auch in Strafburg gewesen zu fein. Hiervon später. Aber im Rheinthal erscheint die Abertragung nicht sprungweise; sie entwickelt sich hier in stetiger Weise, ahnlich wie etwa in ben frangofischen Gebieten rings um ben alten Königsboben als ber Quelle bes Stiles. Diefem Sinne ift das Langhaus des Münfters zu Strafburg (1255 im Bau, 1275 fertig eingewölbt) eine basilikale Anordnung, die auf das Langhaus der seit 1231 im Umbau Bergl. S. 515, begriffenen alten Kirche von St. Denis zurudgeht, doch mit Unwendung nur eines Strebebogens statt der zwei dort; und mit einer fraftigeren und dabei doch auch reicheren Durchbildung ber Strebepfeiler, die in ihren muchtigen Maffen prachtig zu der schon fehr garten Gliederung bes Fenstermaßwerkes steht; ferner mit der Anderung, daß nunmehr die Rudwand des

Triforiums burchtrochen, dieses also zu einer lichtspendenden Anordnung umgeschaffen und das Dach über ben Seitenschiffen mit einer Schräge gegen innen gu, als Sattelbach, gebilbet wurde: Eine technisch recht bedenkliche Anordnung, da Regen und Schnee ichwer abzuleiten find; fünftlerisch aber ein Fortschritt infofern, als nun alle Wandflächen bes Mittelschiffes beseitigt, die Fenster bis unmittelbar auf die Artaden der Seitenschiffe berabgeführt wurden.

1803. Liebfrauen gu Frei= burg t. B

Derfelben Schule gehört bas Münger Unserer lieben Frauen zu Freiburg i Br. an. Das an das romanische Querhaus sich aulegende Langhaus, um 1250 von einem noch vorwiegend romanisch empfindenden Meister mit zwei sehr breiten Seitenschiffen angelegt; wurde bis etwa 1270 von einem in den gotischen Formen nicht jehr erfahrenen, tüchtigen Rünftler fortgeführt, ber unverfennbar in Stragburg fich sein Konnen geholt hatte. Gine gange Reihe elfaffischer Bauten liefern den Beweis, daß es sich hier um eine fest geschlossene Schule handelte. Sie fchuf die frangösischen Anregungen in ihrer Beise fort, vermochte zwar an Formendurchbilbung mit den Parifer Werken nicht zu wetteifern, zeigt bagegen eine gesunde Kraft und eine vollfaftige Tüchtigkeit, die dem deutschen Grundwesen des Stammes angemeffen ift. Das Langhaus ber St. Arbogantirche zu Rufach, jenes von St. Martin zu Colmar, das Münster St. Georg in Schlettstadt (Chor erft von 1414), St. Beter und Paul zu Weißenburg, die Abteikirche zu Maursmunfter und gablreiche andere Bauten mehr bethätigen eine fraftige, nicht eben fehr formenreiche, aber handwerklich autgeschulte Künstlerschaft.

1804. Schwäbifche Bauten.

Diese greift früh nach Schwaben hinüber. Die Cistercienser haben auch hier wohl ben Übergang zur Gotif vorbereitet: Die Klöster Maulbronn (1138 gegründet, 1178 geweiht), Bebenhausen (1188 gegründet, 1190-1227 erbaut), Salem (Salmansweiler, 1137 gestiftet, bas Münfter 1297 begonnen, 1311 vollendet) zeigen fortichreitende Kenntnis gotischer Form. Außer durch ihre treffliche Erhaltung find die Klöster namentlich ausgezeichnet durch den Reichtum ihrer Nebenbauten, der Refeftorien und Kreuzgänge, Kapitelfäle und Vorhallen, Die in ber Gefantanlage ebenfo wie in ber Behandlung der Ginzelheiten auf bas engite mit den burgundischen Mutterklöstern in Berbindung stehen. Gerade diese süddeutschen Rlosterbaulichkeiten zeigen in ihrer Prachtentfaltung am flarften, daß die Monche, die im Kirchenbau noch durch ihre Grundfate fich behindert fühlten, in den nicht firchlichen Räumen fich des Gefühles bes Reichtums und ber über die Landesgrenzen sich hinwegsegenden Rusammengehörigfeit zu ben frangofischen Mutterlanden bewußt waren. Die feit 1201 beginnenden Umbauten des Klofters Maulbronn, zunächst im Laienrefektorium, einem zweischiffigen Saal von rund 36:11 m; bann im Commerrefeftorium, bas zwar bei etwas geringerer Breite nur 27,5 m lang ift, dafür sich aber zu höchster Pracht der Raumwirkung erhebt: die Bergl. S. 514, Borhalle vor der Kirche (Paradies); die Kreuzgänge mit dem prächtigen Brunnenhäuschen, ber Kapitelsaal und andere Häume sind Schöpfungen höchfter Urt, wie sie fich an feinem Schloßbau ber Zeit in Deutschland wiederholen, wie fie aber auch in gleichem Reichtume nur selten an den Kirchen der Cistercienser auftreten.

DR. 1679.

Alls diese Bauten entstanden, war ichon gang Deutschland erfüllt von den neuen Monchegemeinschaften ber Dominifaner und Franzisfaner, die ben Ciftercienfern überall ben Rang in der Asteje abliefen und diese aus der ursprünglich beabsichtigten Schlichtheit in die Reihe der vornehmen und reichen Orden brangten. Der Ginflug der Ciftercienfer auf bas städtische Bauweien war daher gering; fie erscheinen wie Landedelleute gegenüber ben in ben burgerlichen Gemeinwesen sich ansiedelnden Bredigt= und Bettelmönchen.

1505 Meriter Erwin.

Dagegen mahrte die Strafburger Schule fich ihre Bedeutung daburch, bag fie in Meister Erwin einen Rünftler erften Ranges hervorbrachte, ber allem Unschein nach personlich feine Beitgenoffen gewaltig überragte. Diefer Meister erscheint in ben Aften erft im Jahre 1284. Seine Thätigkeit begann aber zweifellos viel früher und zwar außert diefe fich zunächst in

einigen erhaltenen Riffen zur Bestichauseite bes Strafburger Münsters, an benen ber an ben Rathebralen von Baris und Amiens geschulte, mit jedem Durcharbeiten der ihm porichwebenden feine bes Gedanken reichere Geistesgaben entfaltende Meister eine geradezu unvergleichliche Herrschaft über Munters. alles jenes Baufonnen befundet, bas ber neue Stil feinen Freunden an die Sand gegeben hatte. Ermins Plane murben auch nach feinem Tobe (17. Januar 1318) fortgeführt. Es entftanben nach ihm die beiden Untergeschoffe sowie die britten Geschoffe der Türme. Erft nach 1365 wurde bas die Ginheit des Aufbaues fibrende Zwischengeschof zwischen die beiden Turme aufgeführt, bas namentlich bas Verhältnis ber Turmgruppe gur Kirche völlig verschob.

Diese Westseite mit ihren brei Thoren, ihren großgrtigen Rosensenstern, ihrem icon Die Alächen völlig belebenden gierlichen Spitem von Arkaden, ihren Nischen und Wimpergen ift fünftlerisch wohl eine ber höchsten Leiftungen ber Gotit. Denn bei einer gewaltigen Fülle ber Gingelheiten, bei mahrem Schwelgen in ber Kunft bes Meigels, ift boch in ben Maffen vollkommene Klarheit, im Gesamtbilde die feierlichfte Rube eingehalten. Mindert fich auch aegen bas ältere Langhaus die Kraft ber Formen, fo paaren fich biefe hier mit einer Reife ber Empfindung für bas Wirkfame, mit einer Sicherheit in ber Durchführung ber großen Grundgedanken, wie sie nur einem Künftler ersten Ranges gelingen kann. biefe Turme nicht für jene Bobe angelegt, die der im 15. Sahrhundert vollendete Gelm thatsächlich erhielt. Noch wurde ber Turmbau von ben Städten nicht mit dem wetteifernden Streben nach Überbieten Anderer betrieben. Alles brangt an Erwins Turmentwurfen gu einem entichiedenen Überführen in ben Belm gleich über dem britten Geschof. Damit murbe ber Bau jene innere Geschlossenheit erhalten haben, Die bem Langhaus trot feiner mechielreichen Geschichte jene vornehme Wirkung verleiht.

Der Turm am Münfter zu Freiburg i. B. (vor 1270 begonnen, 1301 in der Höhe Der Turmbes ber Glodenstube) lehrt, wie man sich Erwins Werk vollendet zu benten hat. Denn feine lette, Munfters gu der Ausführung zu Grunde gelegte Planzeichnung entbehrt der Helme. Die ruhige Kraft, wie aus ben wagrechten Gliederungen der Geschoffe die lotrechten Sauptlinien fich entwickeln, wie bann endlich ber Helm in feinen ichrag anlaufenden Rippen, beide verföhnend, den Abschluß herbeiführt, die Rühnheit in der Durchbrechung biefes Helmes, die unbedingte Herrschaft über die Einzelheiten beim Schaffen eines künftlerisch einheitlichen Werkes - all bas ift auch hier fo einzig und so groß in Plan und Durchbildung, daß man wohl nicht anders kann, als bemfelben Meifter beide Bauwerke gugufchreiben, jenem Runftler bes beutichen Mittelalters, beffen Name fast allein durch die Sahrhunderte dem Bolke gegenwärtig blieb, dem Meister Erwin!

Bildnerei; Strafburg.

Es zeigt sich die Bedeutung der Strafburger Schule namentlich auch in der Bildnerei. Schon in ben beiden, den Tod und die Krönung Marias darftellenden Flachbildern bes füdlichen Querhauses (um 1250) und ben beiden Darstellungen ber Kirche und ber Syngagge als zweier ichlanker, weiblicher Geftalten, offenbart fich ein bildnerisches Schönheitsgefühl, bas jenem der frangofischen Meister die Wage halt. Wie in den Bauformen die Anordnung gu immer schlankerem Emporsteigen fortgeführt wurden, so in den ihnen sich einfügenden Bild-Aber die Starrheit der Geftalten zu Chartres ift längst überwunden. Im Gegen: Bergl. S. 522, sat zu den zahlreichen aufsteigenden Geraden der Thürgewände des Turmbaues, erhielten bie Gestalten eine starke körperliche Bewegung innerhalb bes engen Aufstellungsraumes. Die Neigung ber beutschegotischen Bildner zu einer Stellung in ber S-Linie macht fich ichon bemerkbar an den überaus zahlreichen, stets mit gleicher Liebe und gleicher Bollendung. namentlich in den Gewändern durchgeführten Bildwerken. Man fann freilich nicht fagen, daß sich in ihnen ein Fortschritt, namentlich nicht im Vergleich mit der sächsischen Schule. Zweifellos haben Bilbhauer von verschiedenem Können am Strafburger Münfter gearbeitet. Die besten, jene am Sudthore der Westseite, zeigen drei thorichte und drei kluge

M. 1705.

Jungfrauen neben bem Berführer und bem Lehrer. Ihnen nahe stehen die Lafter und Tugenden des Nordthores, die in der Bewegung unfreier, in dem Erfaffen der Eigenart unflarer find. Die Propheten im Mittelchor find förperlofer, schwulstiger in der Gewandbildung. oft schon gequält in der Bewegung. Reizvoll sind die zahlreichen kleineren Darftellungen. Bieles freilich hat die Revolution zerstört und ist durch neue Arbeiten ersest worden. Aber es zeigt sich boch hier noch einmal die Kraft der mittelalterlichen Bildnerei, die jo bald unter den Wirren der inneren Kämpfe erlahmen follte.

1809. Wimpfen.

Die Boritufen hierfür bietet wieder die Stiftsfirche zu Wimpfen im Thal, deren bildnerischer Schmud freilich den fachsischen Leiftungen gleicher Zeit wieder an Belebtheit erheblich nachsteht. Dagegen bietet wieder Freiburg ein Gegenstud zu Stragburg und zwar in Bilowerfen, die sich nach deutscher Urt nicht bem Bauwesen völlig unterordnen, sondern den Unspruch erheben, für sich gesehen zu werden. Auch hinsichtlich der Ruhe und Größe der Gewand-Bergl. S. 503, bildung stehen sie den sächsischen Schöpfungen nahe.

1810. Dom zu Bamberg

M. 1648.

Daß frangöfische Ginfluffe, wie in Sachsen, jo auch judlich vom Thuringer Balde im letten Viertel des 13. Jahrhunderts Plat griffen, das beweift zumeift der Dom zu Bamberg. Rach allerhand Fährlichkeiten 1192 nen angelegt, wurde er 1237 vollendet. Zwei Meister lösten sich hier ab, von denen der ältere noch nach beutscher Art den Westchor und bas Langhaus schuf, mährend der jüngere Anknüpfungen an die Kathedrale von Laon in den von ihm geschaffenen Oftchor und in die zierlich sich entwickelnden Turme verflocht.

DR. 1714.

Namentlich auch in der Bildnerei machen sich die engen Beziehungen zu Frankreich geltend, so daß Formen und Gedanken der Bamberger Werke in manchen Fällen unmittelbar Bergl. S 525, dorther, namentlich von Amiens, entlehnt scheinen. Jedoch zeigt fich in anderen Werken eine Nachblüte der fächsischen Schule der Bildnerei in dem schönheitevollen und mahrheitlichen Streben, in der Größe der Gewandbehandlung und in der glücklichen Beobachtung der Körperbewegung. Der bei großer Ruhe doch lebensvolle Fluß des ganz schlichten Gewandes an der Bildfäule der Kaiserin Kunigunde, der eindringliche Ernft im Ropfe Kaifer Seinrichs II. bie überraschende Freiheit in ber zwar nicht fehlerfreien, doch auf emfiges Studium berechneten Durchführung des Nackten in der Gestalt der Eva und des Abam, famtlich am Kürstenthor des Georgenchores, find Schöpfungen eines Künftlers, ber nicht nur Nachahmer ift. sondern durch eigene Kraft sich über seine Borbilder erhebt. Gine vornehme Ruhe waltet in bem Reiterbild König Konrads III. Weiter in der Einzelbehandlung schreitet der Rünftler in der merkwürdigen Berkundigungsgruppe, bei der die Gebundenheit innerhalb der Grenzen bes zu behauenden Steinblockes die Bewegungen bestimmt, aber auch bas Wefen als Denkmal in überraschender Sicherheit festlegt. Es entstehen so Werke, die jenen gu Naumburg und Meiffen verwandt find, aber doch deutlich einen nach eigenem Ausdruck ringenden Künftler

1811. Rüdgang bes geiftigen

Tiefer noch als im nördlichen Frankreich war im unglückseligen 14. Jahrhundert im füblichen Deutschland der Zusammenbruch bes Bolfslebens; in jenem Zeitalter ber Grundung ber bas Reich Berftorenden Ginzelmächte; ber burch eine Hauptgewalt ungebandigten Conderbestrebungen, die es babin brachten, daß in das außerhalb der nationalen Grenzen liegende Böhmen der Schwerpunft faiferlicher Macht verlegt wurde; nachdem er vorher ichon an ben äukerften Sudoften, nach den öfterreichischen Landen verrückt worden war. Soviel Schones die Baufunft ber Gotif in Suddentschland auch noch zu Tage fördert, es macht fich boch ber Charafter einer Schulkunft geltend, ber es nicht gelingt, bie Schöpfungsthaten ber Grunder der Schule zu erreichen.

1812 Straffurg.

Man baute bas Spftem aus, wie es Strafburg, Freiburg und Regensburg geboten hatten. In Strafburg ichuf Erwins Cohn, Johannes Binlin († 1339), und junachft auch deffen Nachfolger, Meifter Gerhard (1341--1371), im Sinne bes Schulgrunders und auch noch nach bessen Plan fort; aber schon 1365 änderte man den Plan durch Ginschieben eines Stodwerfes über der großen Roje: Die Kirche war dem neuen Empfinden zu niedrig, man wollte schlankere Berhältniffe, höhere Türme. Das Gleichmaß älterer Kunft wurde einem gesteigerten Ruhmsinne geopfert.

In Schwaben bildet die Marienkirche zu Reutlingen (1247—1343) den füddeutschen, querichifflosen Grundrif in gotischem Stile durch; in Nürnberg entstand die Pfarrfirche St. Lorenz (nach 1274) ober boch zunächst bas Langhaus mit ber noch von Stragburger Gedanken bedingten frattlichen Westfront. Undere Bauten nähern sich bei Wahrung örtlicher Grundrifformen im Aufriß mehr und mehr entwickelter Gotif. Aber im allgemeinen ichweigt feitdem das Klopfen der hammer in den Bauhütten. Um die Mitte bes 14. Jahrhunderts ift es stiller geworden in deutschen Landen. Nur in den emporblühenden Städten regte sich die fleißige Sand der Bauleute.

Bubbeutfche

Un Stelle ber nervenstarfen Pracht bes alten Helbenliedes trat die Dichtung ber höfischen Minne: Meister Konrad von Burzburg, heinrich von Meissen, Rudolf von Ems und die in ber Runn. Meister des endenden 13. Jahrhunderts bekunden den gleichen Berfall, wie er sich in den Künsten zeiat. Es wird auch still im Walbe beutscher Dichtung; auch die französischen Anflange wecken kein Scho mehr; es wird ebenjo still in der deutschen Kunft. Das 14. Jahrhundert ähnelt dem endenden 17.: E3 ist einer der großen, harten Abschnitte in dem Entwidlungsgange beutschen Schaffens.

90) Die flandrildy-rheinische Schule.

So wenig wie in Suddeutschland sich erfennen läßt, daß die Gotik bei ihrem Sieges: 1816. Die Coule zug nach Often von den Deutschen wesentlich anders behandelt wurde, als in ihrem Stamm- von Reims. Sier bilden die Bergl. S. 525, lande Frankreich, so wenig ist dies im mittleren Deutschland ber Fall. geistlichen Fürstensitze bes Rheinthales ben Bermittler zwischen frangofischem und beutschem Wesen. Richt die Sprachgrenze und noch viel weniger die Reichsgrenze trennen den Zusammenhang ber Runft. Es icheint vielmehr diese über ben Bolfern gu ichweben, ein Gemeingut ber beiben benachbarten Stammesgruppen zu fein.

Gine Eigentümlichfeit im Grundriß der Rirche St. Dved zu Braisne (1150 gegründet, 1216 geweiht), lehrt uns, wo die Anfange dieser gemeinsamen Kunst liegen. Das kleine von vraisne. zwischen Soissons und Reims gelegene Städtchen wird zwar selbst nicht den Meister geboren haben, sondern es weist bessen Runft auf die großen Kathedralen der Umgebung jurud. hier find namentlich in die Seen zwischen bem langgestreckten Chor und bem Querhaus zwei Seitenschiffguadrate angeordnet und an diese je zwei Kapellen berart, daß sie über die die Eden abschließenden Diagonalen als schrägstehende Salbkreise sich entwickeln. Dabei ist ber Hauptchor zweigeschoffig, mit einem bereits völlig bekorativ verwendeten Triforium verfeben, ähnlich wie dies fruh an ben burgundischen Bauten auftritt. Wie denn Braisne überhaupt viel Berwandtichaft mit Notre Dame zu Dijon zeigt. Beide Bergl. S. 552, tragen über der Vierung einen kuppelartigen Turm.

Der Cbor

Die somit angeregte Chorgestaltung fand raid Berbreitung. Die Stiftsfirche gu Liffeweghe (bei Blankenberge, um 1250) hat wenigstens je eine dieser Kapellen, die Kathedrale zu St. Martin zu Ppern (1083 gegründet, Chor von 1221, Schiffe von 1254) erweitert ben Gebanken, indem das Querhaus dreischiffig angelegt wird. Die Liebfrauenkirche zu Trier (1227 begonnen) bilbet aus ihm eine höchft merkwürdige Zentralanlage, indem hier die Chorform jenseits des Querichiffes nach Westen wiederholt, also ein kurzer Kreuzbau mit einer Berlängerung nur im Oftchor und mit allseitigem Abschluß aus dem Achteck mit acht schräg aestellten Seitenkapellen entsteht: eine gesunde Selbständigkeit in ber Behandlung ber Grundrifimaffen. Stwaß fpäter tritt dieselbe Kavellenform an der St. Biftorskirche zu Xanten auf, die feit 1263 von Meister Jacob, seit 1302 von bessen Sohn, gleichfalls Meister Jacob, errichtet murde: der es jedoch an einem ausgesprochenen Chor fehlt. Nur eine folche ichräagestellte Rapelle haben zwei im lateinischen Kreuz errichtete, formichone Bauten: St. Gengoulf zu Toul und die St. Katharinenkirche zu Oppenheim a. Rh. (1262 begonnen, 1317 vollendet). Anschließend die Lorenzkirche zu Ahrweiler (um 1260, im 14. Rahrhundert umgebaut), die Kavitelfirche zu Cleve (1334). St. Bavo zu Gent (Westteil 1228, Chor 1274 begonnen, 1300 vollendet, Rapellenfranz aus 15. Jahrhundert, Querschiff und Langhaus 1533 -1554), Munster (Depart. Meurthe), Bont-a-Mousson u. a. In all diesen Bauten ift die Gotif in reif entwickelter Form gur Durchführung gelangt. Sie fiehen fich auch im Aufbau fo nabe, daß man beutlich die Schulgemeinsamkeit ihrer Meister nachweisen kann.

1817. Ciftercienfer=

Nicht minder wie diese Spielart frangofischer Chorentwicklung zeigt sich der Anklang taihebralen, an jenen Bauten, die dem großen Beispiele der Rathedrale und von St. Remn in Reims. fowie ber Kathedrale zu Amiens folgen. Wie im Süben bes hier in Frage kommenden Gebietes, ju Marienstatt, Die Cistercienser fich beeilten, in bas noch geschlossene Gebiet beutichromanischer Kunft frangofische Formen zu tragen; am mittleren Rhein, in Beisterbach, bereits bem Vormenreichtum guliebe ihre Regel verlagen; so bilden sie in Altenberg bei Köln (1255 begonnen, um 1265 bas Chorhaupt, 1379 bas Langhaus fertiggestellt) einen Bau, beffen Grundrig nichts mehr von jenem einer Kathebrale untericheidet, außer bem Mangel ber Türme: Durch die entschiedenere Betonung der Längsausdehnung — das Mittelschiff ist bei fast 78 m Länge über 18 m breit — weist sie sich, wie manche andere Kirchen des Ordens als eine folde aus, die ben Ibealen ber Zeit folgend, jene bes Orbens faft gang vergeffen hat.

1919 Ravellen= formen.

In St. Renn zu Reims sind die einzelnen Kapellen durch je zwei zwischen Umgana und Ravelle gestellte Säulen zu achtseitigen Ruppelbauten umgestaltet; in ber Weiterentwicklung, wie sie die wieder gewaltig ausgedehnte Kollegiatskirche zu St. Quentin (1257 vollendet) bietet, treten sie schon als in ausstrahlender Richtung gestreckte Ovale auf: bafür gewinnen aber die Joche des Umganges gesonderte kavellengrtige Ausbildung. Also auch bier, in einem Werke, das man dem durch sein erhaltenes Skizzenbuch berühnt gewordenen Billard be Sonnecourt guidreibt, erfennt man bas Streben, fortsuchend ben Chor umzumobeln. Die Chorform ber Reimser Kathedrale mit ihren besonders kräftig gesonderten Kapellen ichafft beshalb die Unterlage für andere Bauten, fo für die prachtvolle Kathebrale zu Kemmerich (Cambran, 1796 zerstört), wo jede der Kapellen einen kleinen Umgang für sich hatte.

Gleich dieser vom Boden verschwunden ift die noch prächtigere, ihr verwandte Abtei= firche St. Baaft zu Arras (durch die jegige Rathebrale 1755 verdrängt) und Notre Dame zu Boulogne (verdrängt durch den Neubau von 1827). Ihre Kenntnis fehlt in der Entwicklungsgeschichte ber Zeit, wie benn gerade in Flandern das 18. Jahrhundert besonders ichlimm unter den gotischen Runftdenkmälern wütete.

1819. Rathebrale gu Troves.

Noch blieb die gewaltige vorbildliche Macht ber französischen Kathedralen maßgebend. ja man suchte diese noch zu steigern. Zwei fünfichiffige Rirchen entstanden, die Kathedrale St. Pierre und St. Paul zu Tropes (1206 gegründet, im ersten Viertel des 13. Jahrhunderts Bergl & 530, begonnen) und der St. Petersdom zu Köln, deffen Grundstein 1248 gelegt murde.

M. 1710. In Trones ift das Querhaus nur einschiffig, find die fünf Kapellen des Hauptes nach dem Borbilde von Amiens berart ausgebildet, daß in der Achse eine stattliche Marienkapelle Um Dom ju Roln aber lieg ber entwerfende Architeft, Meifter Gerharb 1820. Tom ju Röln. (nicht, wie irrtumlich angenommen wurde, Gerhard von Rile), feine jener Errungenschaften ber frangösischen Schule sich entgeben, um ein Werk zu schaffen, bas fich als Gesamtergebnis bes Könnens ber Zeit darstellt: Der Chor, jenem von Beauvais in dessen letzter, nach ber Höhenentwicklung besonders gesteigerter Anordnung am nächsten stehend, in der Grundriff= bilbung jenen von Umiens aufs engste verwandt, das dreischiffige Querhaus, das fünfschiffige Langhaus bis an die mächtige westliche Turmanlage, die großartige Ausbildung auch der Querichiffansichten: All bies vereint in sich bie Willensgröße einer erzbischöflichen Gerrlichkeit, die nicht nur eine geistige, sondern zugleich eine weitragende staatliche Macht darstellte.

Es ist gut, diesem größten gotischen Kirchenbau gegenüber sich die Lage des deutschen Reiches zu vergegenwärtigen. Gben war es bem römischen Legaten gelungen, bem Kaiser verhaltmiffe. Friedrich II. einen neuen "Rheinlandskonig" in Wilhelm von Holland entgegenzustellen; hatten die geistlichen Fürsten sich zum Kampf gegen die mit dem Bann belegten Sohenstaufen geeint. Das Ringen zwischen Kirchen= und Staatsgewalt burchrüttelte bas beutiche Bolk in seinen Tiefen; der offene Kampf, Brand und Mord, wie der Zwift im Innern verwüfteten die Der Raifer ftarb, die Welt im tiefften Unfrieden hinterlaffend, er ftarb unter bem Borwurf des Unglaubens, des heimlichen Mohammedanismus; obgleich er der Kirche jederzeit seinen starken Arm im Kampf gegen die gewaltig sich regende Reperei lieh. Aber Dante erkannte wohl mit Recht in ihm den himmelstürmenden Zweifler, namentlich an jener Welt- vergl. S. 563, auffassung, bie ben Papft zur Sonne, ben Kaifer zum Monde im Staatenwesen machte. Und boch ließ ber Kaiser sich im Kleide des Cistercienserordens begraben, als wieder aufgenommener Sohn der Kirche. Deutschland aber zitterte nach seinem Tode in der inneren Verwirrung bes Interregnums; fast ein Vierteljahrhundert war es ohne Kaiser, ohne auch nur einigermaßen anerkannte Ginheit. Gin Denkmal biefer Zeit, ein Denkmal ber Zerreigung Deutschlands burch die Gewalt der zu weltlichen Fürsten gewordenen und als folde guchtlosen Bischöfe. ift der Dom zu Röln: Seinem Gedanken nach völlig entlehnt, ohne hervorragende eigene fünstlerische That als die gewaltige Beherrschung der Massen durch ein fest und starr entwickeltes Suftem; feiner Große nach ein Siegesdenkmal über die beutschen Lande und ben deutschen Geift; ein Genoffe jener frangösisierenden Strömung, die damals über das deutsche Schrifttum hereinbrach; ist er das Wahrzeichen beutscher Erniedrigung unter das von Frankreich emporgehaltene Rom. Ein Bierteljahrhundert später zwang Frankreich den Papst

Politische

M. 1832.

In der Durchbildung der Ginzelheiten ift der Kölner Dom ein fehr merkwürdiges Beispiel raschen Berfalles der Gotik: Er ift von einer Klarheit, Tadellosiakeit, Durchsichtiakeit im Entwurf, die ihn einem Werke des Ingenieurs vergleichen läßt. Er ift fast nur ein Beruft, ohne ein überfluffiges Glied, in voller Berftandesmäßigkeit ausgebildet. Gelbft bas nun icon gang zum geometrischen Spiel geworbene Magwert, bas in ermübender Masse den Bau überzieht, wirkt überall als Versteifung zwischen den Hauptgliedern. Die Bildung der Säulen und ihrer Knäufe, des Blattwerkes schreitet immer mehr von der köftlichen Unmittelbarkeit der Beobachtung zu einer schematischen Behandlung fort. Das wohlabgewogene Berhältnis in den Magen und in ber Sohe zur Breite, bas ber Blutezeit frangofischer Gotif eigen ift, murbe burch die einseitige Betonung ber Bobe gerriffen. Richt mehr bas Sprubeln bes Geistes, das Drängen des Gestaltungseifers spricht aus ihm, das in junger Begeisterung die frangösischen Dome entstehen ließ; sondern er zeigt sich als das Werk einer wohleingerichteten kirchlichen Behörde, groß und kalt; nicht das Denkmal einer ichlichten Frömmigkeit, sondern das Bild priesterlicher Schwärmerei; nicht rein künstlerisch, sondern gesucht, himmelstrebend.

nach Avianon!

Die französische Kathedralform wurde auch sonst von den Bistümern des Nordostens Maggebend für den Often blieb aber trot bes Rölner Riefenbaues der frangosische Königsboden, Soissons, St. Remy zu Reims. Lon biesen Bauten geht wieder bie leider

1822. Die Hochgotik.

1823 Die fpätere Soule bon Reims.

zerstörte Kirche St. Nicaise zu Reims aus. Die erste Kapelle des fünfschiffigen Chores set hier in der Beise jener von St. Pved in Braisne übereck ein. Die drei mittleren reihen sich in breiter Anordnung an den Umgang an, jo daß das Chorhaupt nur aus dem Achted, nicht, wie an ben Kathedralen, aus bem Zwölfed gebildet zu werden brauchte. Diefe Form der drei breiten Kapellen wiederholt der St. Stephansdom zu Met (zweite Sälfte 13. Jahrhunderts begonnen, feit 1327 vollendet), ein Bau von vielen, wenn auch nicht immer glücklichen Sonderheiten: Über dem niedrigen Seitenschiff ein Obergadem von gewaltiger Sohe, das durch ein Triforium von den Söhenabmeffungen einer stattlichen Empore und von riefigen Magwerffenstern gang in tragende Glieder aufgelöft wird; mithin ein Bert, das in feiner Engbruftigkeit im Innern beklemmend, nach außen einem Glashaufe gleich wirft. Uhnlich breite, hier fünffeitige Kapellen umgeben St. Sauveur in Brugge (Chor Ende 13. Jahrhunderts, Schiff und Querhaus 1358—1362, Kapellen des Umganges 1482—1527 ausgebaut, Umgang 1527—1530 gewölbt). Doch ist es nicht klar ersichtlich, ob die Anlage die ursprüngliche ist oder ob, wie in St. Gudule zu Brüssel (1220 mit dem Chor begonnen, Chor, Querichiff und Arkaden des Langhaufes 1273 vollendet, nördliches Seitenschiff und Wölbung des Mittelschiffs etwa 1350—1450), die Kapellen bis auf eine in der Achse ganz gefehlt haben. Dagegen zeigt ber Chor ber Rathebrale Notre Dame zu Doornijf (Tournan, 1338 geweiht) die Formen von Soissons, die zum Umgang gezogenen füns dreiseitigen Kapellen noch in reiner Durchbildung. Es ist dies die Form der Chorbildung, die später im hanseatischen Norden vielfach verwendet wurde.

Die Bischöfe und Stifter der Reimfer und Kölner Diözese nahmen die französische Rathebralform auf. So der Dom zu Utrecht (1254-1267, Langhaus 1674 eingestürzt, Turm 1321-1382 durch Johann ten Doem aus bem hennegau erbaut), St. Bertin gu S. Omer (1326), jest eine herrliche Ruine; die gewaltige, später zum Dom erhobene Wallfahrtstirche St. Romuald zu Mecheln (1312 vollendet), vor allem aber die gewaltige Kathedrale Notre Dame zu Antwerpen (1352 begonnen durch Jean Amel von Boulogne), eine bafilikale Anlage von fünf Schiffen, die in rascher Folge emporgeführt, 1449 im wesentlichen vollendet war. Die Folgezeit brachte die Verbreiterung um zwei weitere Schiffe und den großartigen Turmbau.

Das beginnende 14. Jahrhundert baute in bem nunmehr feststehenden Stile fort. Auf vorwall um nocher Dom. den ersten Meister des Kölner Domes, Gerhard, folgte Meister Arnold, der die Oberwände des Chores bis 1308 fertigstellte, dann dessen Sohn, Meister Johann, der 1320 die Gewölbe bes Chores ichlog und ben Grund für die Querichiffe anlegte. Rutger baute biefe bis 1333 weiter. Dann ruhte der Bau fast 20 Jahre. Alle Versuche, Geld zu beschaffen, gaben fein aunstiges Ergebnis. Aber tropdem begann man unter Meister Michael († um 1386) den Turmbau. Doch erft 1437 war der südliche Turm so weit, daß er die Glocken aufnehmen, daß 1450 ber weltberühmte Krahn errichtet werden konnte, der bis ins 19. Jahr= hundert stand. Schon längst war der Eifer der ersten Zeit verraucht, hatte man sich mit dem Gedanken vertraut zu machen, den Bau liegen zu laffen, als die Reformation kam. Richt fie hat die Bollendung verhindert, sondern es erwies sich eben alle Macht des Erzbistums nicht groß genug, um das gewaltig angelegte Werk zu vollenden. Dieje That blieb einer Beistesrichtung aufbewahrt, die das Mittelalter nicht fannte: bem "Kunftfinn", der Begeisterung rein für das fünstlerische Schaffen, für die des Zweckes nicht bedürftige Schönheit. Friedrich Wilhelm IV. feierte den Dom 1842 als das Werk des Bruderfinnes aller Deutschen, aller Bekenntniffe.

Raich verfiel unter dem Ginfluß der Kriege und nicht minder unter jenem der ichematisch 1825. Bildnerei. Bergl. S.526, gewordenen Baukunst die nordfranzösische Bildnerei. Freilich giebt es noch eine große Anzahl ergl. S. 526. M. 1716. von Werken, die beweisen, daß auf die gewaltige Höhe nicht alsbald ein tiefer Sturz solgen

So an der Kathedrale zu Reims, deren Wenischauseite in der Mitte bes 14. 3ahrhunderts nach alten Plänen errichtet wurde; 1381 war fie in der Höhe des ersten Geschoffes, 1391 in jener der Königsgalerie: Man nahm den Gedanken von Paris und Amiens auf; glaubte aber schon, die Massen stärker auflösen zu mussen. Scheint schon in Amiens der Maßstab der Figuren zu groß, so durchbricht in Reims die Galerie den ganzen Organismus durch eine unruhige Linie. In Rouen find in den Seitenkapellen tuchtige Bildwerke aus bem 14. Jahrhundert zu finden; manche Statue der heiligen Jungfrau zeichnet fich durch Weichheit der Empfindung, Zierlichkeit der Bewegung aus. Aber raich dringt ein fremder Realismus ein, der feine Wurzeln in Flandern hat.

Und wie es in Frankreich ging, jo in Deutschland. In noch höherem Grade als die Architektur erweist sich die rheinische Bildnerei als entlehnt. Der Schmuck der Liebsrauenfirche in Trier (etwa feit 1250), wie jener am Dome zu Köln (um 1350) find Beweise bes fortschreitenden Berfalles. Dort noch ruhige Haltung und ein Nachtlang romanischen Ernstes, doch auch eine gewisse Gebundenheit und Steifheit in ber Bewegung. Uhnliches an ber Domkirche zu Wehlar. In Köln sind die Bewegungen schon willkürlich und übertrieben geschwungen; der ganze Körper hilft in unbeholfener Weise den beabsichtigten Ausdruck zu verfinnbildlichen; die Gestalten sind übermäßig schlank; der Ausdruck der eines süßlichen Simmelns. Unwerkennbar hinderte die Absicht, den Menschen in der von der Kirche als Ideal gesorderten Selbstentäußerung darzustellen, die Bildner, die ihrer Kunft nach an die greifbare Wirklichkeit gebunden sind, an einem erfreulichen Erfassen der Natur. Man sieht an den Kölner Werfen in der genauen Durchbildung der Einzelheiten deutlich, daß die Absicht wohl auf Wahrheit gerichtet mar. Aber mit der über alle Verhältniffe hinaus nach oben sich ftredenden Baufunst, mit dem schmalen Standort fielen die Gestalten wieder in jene Wesensschwäche zurück, die sie in Chartres zeigen, freilich ohne deren Ursprünglichkeit zu behalten. Sie sind mehr Schemen als Menschen.

1826. Liebfranen

1827. Dom zu Köln.

Die deutsche Bildnerei aber hatte zunächst noch die Kraft, Besseres zu schaffen. dort war dem hohen Fluge der von Sachsen ausgehenden Kunft Ginhalt geboten, wo sie bentmäler. über die redliche Wahrheit hinaus das Unbegreifliche, Unerhörte an gläubiger Hingabe alles Fleisches leisten sollten. Dort, wo sie nicht an die Kirche und deren Forderungen gebunden war, im Bildnis, wirkte die alte Kraft noch lange nach.

1828. Grab=

Das reich bemalte Grabmal eines dem Namen nach nicht bekannten Bischofs im Münster zu Straßburg aus der Zeit des Beginnes der Westtürme; jenes des Grafen Berthold von Zähringen († 1218) im Münster zu Freiburg, im Zeitkleide mit sorgfältiger Beobachtung der Einzelheiten dargestellt; die Kaiserin Anna im Münfter zu Basel († 1281); das leider stark erneute Prachtwerk ihres Gemahles, des Raisers Rudolf von Habsburg († 1291), im Dome zu Speyer; jenes bes Bischofs Konrad von Lichtenberg († 1299) im Münfter zu Straßburg; jenes des Gründers der Elijabethkirche zu Marburg, des Deutschordensmeisters Konrad von Thuringen († 1243); bes Konrad von Neumark († 1296) in St. Sebald zu Nurnberg; bes Otto von Bodenlauben († 1244) und seiner Gemahlin Beatrig († 1250) in Frauenrode bei Kiffingen; der Orlamunder Grafen zu Himmelskron in Oberfranken und zahlreiche andere laffen in ihrer fräftigen Sachlichkeit erkennen, daß auch jett noch die örtlichen Künstler des mittleren Deutschland den Menschen seinem Wesen nach zu erfassen und festzuhalten verstanden; daß ihr Können nur vor der Aufgabe erlahmte, Übernatürliches glaubhaft wahrnehmbar zu Nicht umsonst klagt ein Chronist über jenen Bildner, der den Kaiser Rudolf mit unbescheidenen Bliden verfolgt habe: Er that im fünftlerischen Sinne recht, indem er eine geschichtliche Urkunde zu liefern bestrebt war, die des Kaisers ernst vornehmen Ausdruck, seine fürstliche Haltung der Welt getreulich überliefern follte.

91) Die Gotik in Italien.

1829. Die Cifiercienfer.

Nach Italien war die Gotik im wesentlichen aus dem Burgundischen gekommen, herbeiitalienischen getragen durch die Cistercienser. Sie erscheint zuerst in dessen Kloster Fossanuova (1187—1208) füdlich der pontinischen Sumpfe. Gine Urkunde bestätigt uns, daß in diesem Aloster, der Töchterniederlassung von Haut-Combe in Savoyen, um 1240 eine Kunstlehranstalt bestand (studium artium), die von den Mönchen auch anderer Ordenskloster besucht murde. Das Auftreten von Laien, Künstlern ausgesprochen burgundischer Schaffensart im benachbarten Städtchen Liperno weist darauf, daß diese Schule auch über die Klostermauern hinaus wirkte. Raich folgten die Aloftergrundungen in Cafamari bei Subiaco (1217 geweiht), in Sta. Maria b'Arbona bei Chieti in den Abruzzen (1208 gegründet), E. Galgano (1218 begonnen), S. Martino bei Biterbo, Valvisciolio bei Sermoneta, Settimo bei Alorenz (1237 gegründet). Dieje Klöfter find alle nach einfacher Cifterciengerregel als breischiffige Bafiliken mit Querhaus und geradlinia geschlossenen Nebenkapellen neben dem meist auch geradlinia abschließenden Hauptchor in einfachen Spipbogenformen errichtet; man könnte fast jagen, ohne jede Spur bes Zusammenhanges mit Italien, burgundisch bis in die lette Ginzelheit. Auch die wohlerhaltenen Alosteranlagen von Fossanuova und Casamari deden sich mit jenen der burgundischen Mutterbauten. Man kennt jogar die Namen der Runftler. Jener Dommis Johannes, ber bis 1227 in S. Galgano ichuf, legte Cajamari an. Ihm folgten Donnus Petrus (1229), Donnus Simon (1239), Donnus Ildinus (1271-1273), Fra Ugolino bi Maffeo aus Siena (1276—1294), der nicht mir, wie seine Borganger, Werkmeister, sondern Meister ber Steinmeghütte genannt wurde; ihm ftand in Frater Betrus ein Werkmeister gur Geite.

In Oberitalien find es zwei Klöster gleichen Namens, die dieje cifterciensische Bauart fortführen: Chiaravalle bei Mailand (1135 gebaut, 1221 die Kirche geweiht), Chiaravalle bella Colomba bei Piacenza (1135 gegründet), zu benen noch in ben Marken Chiaravalle bi Castagnola (1172 gegründet) bei Best, westlich Ancona, kommt. Die in schweren rundbogigen Formen gehaltene erste Kirche, ebenso wie die bereits spigbogige zweite find mit größter Strenge burchgeführte freugförmige Basiliken.

1830. Areuggange.

Bemerkenswert find die Kreuzgänge dieser Bauten, die fich durch größeren Reichtum auszeichnen. Namentlich jene zu Fossanuova mit reizvollem Brunnenhaus in noch romanisierenden und die zu Chiaravalle bella Colomba in vornehmen gotischen Formen treten bervor. Dann aber die Refektorien: Zenes zu Fossanuova, ein rund 30:9,8 m meffenber rechtwinkliger Saal (1208 vollendet), bessen Holzbecke fünf frei eingespannte Spithogen tragen. Diese Form ift fehr felten. Sie erscheint wieder im Schlaffaal bes Ciftercienferklofters Santas Creus, in jenem ber Benediftiner zu Poblet bei Lerida in Catalonien (1140 gegründet), im Schiff der Benediktinerkirche Lamurguie zu Narbonne (11. Jahrhundert) und Sta. Agneda ju Barcelona, also bei Bauten, die nicht der burgundischen, sondern der Schule der Lanquedoc anaehören. Auch die Kanzel, die sich an einer Langwand findet, hat völlige Abereinstimmung mit jener von Poblet. Ginen ähnlichen Saal stellt das Krankenzimmer von Fossanuova bar, das 47,25 zu fait 12 m mißt.

1831.

So haben die Ciftercienser, diese Borkampfer des Papsttums, in Italien selbst nichts Stadittrigen. Neues gelernt, sondern erweisen sich als künstlerische Lehrer. Dies erhärten namentlich die fleinen Stadtfirchen der Umgegend von Fossannova, wie S. Lorenzo di Campagna zu Amaseno (1281 vollendet), die Pietro Gulinari von Piperno und seine Sohne Morisio und Racopo fertigten. So steht inschriftlich an der von denfelben Künftlern hergestellte Kanzel. Die Kirche ift eine schlichte Bafilifa, von ber nur die Seitenschiffe und die beiden öftlichen Joche eingewölbt find. In Ceccano (Sta. Maria, 1196 geweiht; S. Niccola, feit 1196),

Ferentino (Sta. Maria Maggiore, um 1220), Piperno (Rathedrale Sta. Maria immaculata, 1183 begonnen) findet fich eine Schule der Gotif dicht neben den Bauten der füditalienischnormannischen Richtung, die sich durch Formgebung von jener streng sondert. ber Geftaltung der Kanzeln, diesem Lieblingsstuck süditalienischer Kunft, offenbart fich eine Bergl. C. 482, nabere Gemeinschaft. In Sta. Maria zu Sermoneta, E. Michele zu Sermoneta (1120 gegründet), ber Kathebrale Sta. Maria annunziatione zu Sezza wiederholen fich ähnliche Formen. Aber es blieb die Schule eine örtliche; es blieben die Leiftungen innerhalb der Grenzen des Ordens, mit Ausnahme etwa der prächtigen Borhalle an der Kathedrale zu Biperno, an der fich Rundbogen und Spithogen mischen, die Säulen nach süblicher Weise auf Löwen stehen, baneben aber nordische Strebevfeiler auftreten.

Cübitalten und Friedrich II.

Der Erbe der Normannen war der Staufe Kaifer Friedrich II. Gin grimmes Erbe, grimmig verteidigt. Der Bann lag über dem Kaifer, der sich auf die ihm treuen Saracenen ftutte. Mag die Kirche recht gehabt haben, wenn sie ihn der Gleichgültigkeit gegen ihre Lehren zieh, Bergl. 3. 479, ober nicht; jedenfalls war dies vielen glaubhaft; war eine große Partei der Meinung, bie Spottworte über Moses, Mohammed und Chriftus, von benen nur die ersten beiben eines ehrlichen Todes verschieden seien, waren vom Kaifer ausgesprochen worden; jedenfalls fagten fie die kluge Friedenspolitik in Palaftina, die Beziehungen gu perfifchen Gelehrten, die Sinneigungen zu den Lebensformen von Kairo als einen Abfall vom Christentum auf; jedenfalls war die Zeit des weitblickenden Nürften noch lange nicht gefommen, der einen erträglichen Buftand im Dften fuchte, um im Weften der Übermacht der eifernden Kirche entgegenzutreten; der in der Staatsgewalt das einzige Mittel zur Lösung der großen, die Christenheit durchwühlenden gefellschaftlichen Fragen fah; und den leidenschaftlichen Opfersinn der erlösungsbedurftigen Welt nicht mit gleicher Bewunderung betrachtete als die in der Rirche herrschenden Männer.

Schloßban.

Friedrich II. hat baber auch in feinem Lieblingslande Apulien keine Kirchen, sondern vor allem Schlöffer gebaut. Unter den inschriftlich genannten Bauleuten erscheint der aus Copern stammende Philipp Chinard, der die Beste zu Trani gemeinsam mit Stefan Romuald ausführte, und mehrere andere Meister. Das merkwürdigfte Schloß ist Castel del Monte bei Andria (1240 im Ban), ein regelrechtes Achteck, in dem ein achteckiger Hof von 20 m Durchmesser sich befindet. Un den äußeren Schen 8 achteckige Treppenturme; im Innern in zwei Hauptgeschoffen 8 Säle in verschobenem Biereck. Das Hauptthor des Schloffes ift unverfennbar eine Nachbildung einer antiken Anlage, der römischen Chrenthore, durchgeführt zwar keineswegs fehlerlos im Sinn klaffischer Formen- und Berhältnislehre, aber boch mit einem Empfinden für bas Wefen antiker Formen, wie fie in jener Zeit selbst in Südfrankreich nicht mehr heimisch war. Das 150 Jahre ältere Thor vor Notre Dame bes Beigl. S. 458, Doms in Avignon ift am besten zum Bergleich beranzuziehen: Es handelte sich bei dem Thor sichtlich nur um eine Laune, wohl des faiferlichen Bauherrn, der fich auf feinen Münzen als lorbeerbefränzter Augustus darstellen ließ. Denn im übrigen berricht im Bau eine auf nordischen Anregungen beruhende Kunft der Übergangzeit zur Gotik.

Dt. 1501.

M 1580.

Fragt man nun nach der herfunft der so merkwürdigen Grundrißsorm des Schlosses, fo finden fich meines Wiffens feine Beifpiele hierfur im Norden. Die Schlöffer Balermog Beral. C. 483, aus ber Normannenzeit haben eine entfernte Berwandtschaft: Gie bedt fich aber geradezu mit manchen Rhans ber perfifden Kunft, mit jenen befeftigten Raftstätten ber Raramanen, Die zugleich den Landverwesern als Herrschaftssit dienten. Wenn nun gleich aus dem 13. Jahrhundert stammende Bauten dieser Art in Asien nicht nachgewiesen wurden, so ist an eine Übertragung der Korm etwa aus Italien nach dem Often nicht zu denken: Das Schloß für den 1229 vom Kreuzzuge heimgekehrten (Satten der Jolanthe von Jerufalem, mit feinem enprischen Baumeister, seiner Wandelbahn über dem flachen Dach, seinem Babe im Sofe

entsprach ben Lebensgewohnheiten bes Raifers, ber seine Sicherheit jaracenischen Leibwächtern anwertrauen mußte und seine Freuden an den aus Rairo mitgebrachten Mädchen teilte.

Auch außerdem hat Friedrich II. Apulien und Sizilien reich mit Schlöffern ausgestattet. Foggia, Lucera, Givia del Colle, Bari und viele andere entstanden, von denen sich noch manche gewaltige Reste erhielten. So die Ummauerung von Lucera mit ihrer mächtigen Beste von 60 m Geviert, jener Stadt, in der Friedrich II. seine Saracenen gujammenhielt, die bem Papfte als ein Gib bes Unglaubens ein Dorn im Muge, bem Kaifer eine erwünschte Erinnerung an glüdliche, im Diten verlebte Tage mar.

1834. Rilbnerei.

M. 1574.

M. 1156.

Zum Schnucke der Stadt ließ Friedrich II. 1242 die aus Neapel herbeigebrachten goldenen Brunnenfäulen eines Mannes und einer Ruh aufstellen. Und gleichzeitig treten einige Bildwerke auf, die deutlich darauf hinweisen, daß die flassische Kunft wieder die Bildner zu beschäftigen begann; daß man sie nachzuahmen suchte. Und zwar ift es wieder das Bildnis, an dem diese Runft fich äußert. Man hat in Rom ben Marmorfopf eines Fürsten gefunden (jest in Berlin), ber in Gemeinschaft mit mehreren Buften auf eine subitalienische Entwicklung auch ber Bildnerei hinweist: Zene der Sigilgarta Rufolo an der Ruppel im Dome zu Ravello, mehrere ihr verwandte Bildniffe laffen ihrem Stile nach Zweifel offen, ob fie nicht fvätrömischer herfunft sind. Doch läßt die Kangel sich auf 1272 bestimmen und geben Tracht und Ausbruck beutlich bas 13. Sahrhundert wieder. Manches robe Werk jener Zeit deutet barauf Bergl. S. 481, hin, daß nicht alle Bildhauer und Gießer die hohe Stufe der Lollendung erklommen hatten. die sich in diesen merkwürdigen Werken offenbart und die durch manche Elfenbeinarbeiten teils klassischerer Richtung, teils von nahezu persischer Bildung bestätigt wird. Aber es steigen doch Zweifel auf, ob die Löwin in Bronze auf dem Kapitol und ob der thronende, die rechte Bergl. S. 359, Hand segnend erhebende heilige Petrus in gleichem Stoffe in St. Peter zu Rom nicht dem 13. Jahrhundert und einer unter Friedrichs II. Geistesherrschaft erblühten Neuverknüpfung mit den Alten angehören. Es sind das Werke von überraschender Strenge der antifisierenden Richtung: Richt von der Freiheit, mit der die fächsischen und französischen Bildner jener Zeit ihrem Empfinden Form zu geben wußten, wohl aber von hoher Würde und Kraft im Ausdruck der inneren Bornehmheit, meisterhaft namentlich in der Behandlung des Gewandes. Durch solche Werke, die vielleicht noch in einem ursächlichen Zusammenhang mit der Gießkunft der antiken Spätzeit Süditaliens zusammenhängt, wird auch die Nachricht, daß der Bergl. S. 326, größte italienische Bildhauer des 13. Jahrhunderts, Niccolo Bisano, aus Apulien stamme. M. 1028. bedeutungsvoll: Die Mittelmeerkufte und die nach Often schauenden Häfen sind es, die die Anregung zur Verjüngung der Bildnerei gaben. Sollte auch hier der feldschuffische Vorstoß

1835. Politifche

zu einer erneuten griechischen Auswanderung nach Westen geführt haben? Die Zeiten waren für die Entwicklung selbständiger Formengebilde in Apulien fehr Wandlungen unglinstig. Es drängt sich zwischen die Hauptstadt der eifernden Läpfte und des der Ketzerei wiederholt beschuldeten Kaiser Friedrich II. die Gewalt der französischen und burgundischen Geistlichkeit. Bon Lyon aus schleuberte Junocenz IV. 1245 seinen Bannstrahl gegen ben Raiser. in Gegenwart auch des Erzbischofes von Röln, ber auf bem Wege borthin fich die frangofische Runft zum Borbild für feinen Dom gewählt haben mag. Und in den Gründen für den Bann ist der Vorwurf, daß der Raifer an feinem Hofe Saracenen dulde, daß er mit mohammedanischen Fürsten nahe Freundschaft unterhalte, einer ber schwersten. Die Anklagen klingen vielfach jenen ähnlich, unter denen die frangösischen Rönige den Templerorden vernichteten. Der großen Rot ber Zeit, dem aus der Verbindung mit bem Often entstandenen Zweifel an der alleinigen Berechtigung des Chrifientums, ber ihm folgenden Sehnsucht nach Dulbung, stellte sich ber eifersuchtige Klerus entgegen, der in asketischer Strenge an den von Frankreich ausgehenden Glaubenssatungen hielt. Auch hier in Italien äußerte fich der klerikal-französische Zug der Gotik.

In größeren Formen tritt diese Bauweise an der Rirche der Kanonifer vom heiligen Grabe zu Jerusalem auf. So an der Kirche zu Barletta in Apulien, dem ersten Werk Kanoniter frangösischer Gotif in diesen Landesteilen (1138 zuerst erwähnt, doch in der gegenwärtigen streut. Form erft in der 1. Hälfte des 13. Jahrhunderts erbaut, ein stattlicher Bafilikalbau mit drei Halbrund-Apsiden unmittelbar an dem bescheiden ausladenden Querhaus. Diese Kirche bes vorzugsweise frangofischen Ordens, die gleich den Bauten am heiligen Grabe felbst frangöfischen Stiles ift, fteht fremd unter den alteren Bauwerfen Unteritaliens. Dem gleichen Orden und dem gleichen Stile gehört in Norditalien E. Andrea zu Bercelli bei Novarra (1209-1224) an. Wenngleich die Versuche, die Herkunft der als Architekten des Werkes bezeichneten Pantaleon de Confluentia (Conflans bei Paris ober Meg, Confolens in Poiton ober Cobleng? und Johannes Brighintii, eines Engländers, bisher feine sicheren Ergebniffe boten, fo steht die Abertragung vom Norden nach Suditalien boch fen.

Die

1837. garl bon Anien

Papft Urban IV., Franzose von Geburt, rief Karl von Anjou nach Sizilien. Der harte, friegerische, ftreng firchliche Gurft jog mit einem Kreugheer gegen ben wieder mit bem Bann belegten Kaisersohn Manfred; auf dessen Seite standen neben schweren deutschen Reitern die von Kaiser Friedrich H. in Lucera angesiedelten Saracenen. Die Schlacht von Benevent, 1266, war eine ähnliche Entscheidung zu Gunften der Wiederabschließung der Chriftenheit gegen ben Often, wie die Albigenserkriege; ausgeführt von denselben französischen Rittergeichlechtern. Mit Karl von Unjou endete auch die jaracenijche Pracht in Palermo. Der Norden drang dort ein; der König zog nach der Besitzergreifung des Königreiches beider Sizilien (1266) eine Reihe von Rünftlern heran. Er, wie Karl II. beschäftigten Meister Bierre le Francais, ber vielleicht eine Person ift mit bem Obermeifter ber Sofbauten Pierre von Angicourt, ber 1269-1284 in Reapel thätig war und 1295 nach ber Provence geschickt wurde, um die Arbeiten an der Kirche St. Maximin nördlich von Toulon zu leiten. Hauptwerk ber frangosischen Regierungszeit in Neapel ift S. Lorenzo (1266-1324), bas trot aller Umbauten noch das französische Chorhaupt zeigt, S. Eligio (1270 gegründet, richtiger Sta. Aloia), der Dom S. Gennaro, der 1272-1314 an die alte Bafilika Sta. Restituta angebaut murbe, Sta. Chiara (1310 gegründet) folgen in unverfennbarer Beife bem Beifpiele nordischer Bauten. Bei ber lettgenannten Rirche laffen fich fogar Sigenheiten beobachten, die in St. Maximin wiederkehren. Weiterhin gehören die Kathedrale von Lucera (1302 geweiht), ein Siegesbenkmal an Stelle ber mohammebanischen Moschee, und ber Chor der Rathebrale gu Barletta bierber. Gie werben bem Pierre von Ungicourt zugeschrieben, ber in biefer Stadt ein Schloß erbaute. 1274 ichufen Gorbano als Obermeister und Marando als fein Cohn die Grottenfirche Monte St. Angelo.

So zeigt fich auch in Italien die Übergewalt der französischen Runst gleichzeitig mit jener der frangösischen Staatsmacht. Sie drängt dicht an Rom heran. In den Bolsker= bergen und um Biterbo zeigt fie ihre Spuren; aber fie bringt in die ewige Stadt nicht ein Bilbuna. und verliert ichon im 13. Sahrhundert viel an ihrer Schaffenskraft.

Kranzofische

Die fizilianische Sprache, wie fie fich am Sofe ber Sobenstaufen ausgebildet hatte, wurde die Sprache der Dichter Italiens; sie ift es, in der Dante schrieb. Nicht von Rom, fondern von Palermo ging die Bilbung eines neuen italienischen Bolkes aus. Apulien kam auch ber erfte nationale Rünftler, Niccolo Pifano, ber bas Latein ber alten Bilbhauer in ein lebendiges Stalienisch zu übertragen verstand. Schon war im Suden bas Bolkstum zu fehr erstarkt, um nicht feine Gerricher zu überwinden. Die frangofische Kunft in Rtalien ist nur eine vorübergehende Erscheinung: Sie verschwindet rasch vor der siegreichen italienischen!

Eine weitere Übertragung des französischen Grundriffes nach Italien geschah durch die 1839. Anlehnung an den Rathedralbau: San Francesco zu Bologna bildet hier den Ausgangs-

punit: 1236 von bem Frangiskanermond Fra Giovanni begonnen, von Marco ba Brescia fortgeführt, 1261 mit bem Turm am fübostlichen Querichiffende, 1283 mit ber Kaffade. 1293 von Meister Boning und seinem Schüler Niccolo mit einem Glockenturm verfeben, besteht ber Ban aus einem breischiffigen Langhaus mit niederen Rebenichiffen, Querhaus und halbkreisförmia mit Umgang und neun Kavellen versehenem Chor. Auch S. Un-Bergl & 486. tonio zu Padua, E. Andrea und der Servi zu Bologna (14. Jahrhundert) zeigen diese in 9R. 1591 Italien feinesweas häufig auftretende Gestaltung.

92) Enpern.

1840. Die Befegung ber Infel.

M. 1562.

Das Königreich Eppern entwickelte sich mährend des 12. und 13. Jahrhunderts in vollkommener Ruhe, gebedt burch bas chriftliche Nachbarreich Jerufalem. Za, es wuchs aus beffen Verfall. Zeder Schlag, der den Saracenen gelang, führte der Insel neue Alüchtlinge zu: Von 1291, vom Kall Affas, datiert seine eigentliche Blüte. Sie währte bis zum Ende bes 14. Rahrhunderts, bis zum Aufblühen bes Sandels von Genna und Benedia; bis endlich 1571 die Türken das Land unter ihre harte, unfruchtbare Gerrichaft beuaten. Richard Löwenherz war es gewesen, der die Anjeln den Buzantinern abnahm: das Haus der Luffanan führte die Berwaltung fort, die sie mit Glang behaupteten: Unter ihnen wurde Cypern gur französischen Sieblung; der lateinische Westen verdrängte den landsässigen griechischen Osten Bergt. 6 178, fast vollständig. Nur langfam vollzog fich eine Mischung zwischen den in den Städten ein= gewanderten Franzosen und den mit ihrer Geistlichkeit auf das Land hinausgedrängten Griechen. Der Erzbischof von Nikosia, die Bischöfe von Kamagusta, Limasiol und Kaphos, die Benebiktiner, die im 13. Jahrhundert eintreffenden Ciftercienfer hatten hier ihre Site, die Templer ihre Burgen und Kommanderien. Diese Anlagen gewannen um so mehr Wichtigkeit. als nie die letten, fraftvoll verteidigten Borpoften bes europäischen Sanbels gegen ben Often zu darstellen; weil sich nun hier, bei den dauernden Feindseliakeiten zwischen Relam und Christentum, ber Austausch abspielte, ber trot aller Absperrungsmakregeln nicht zu perhindern war.

1841 Nifoira

· 90 1698

Nifona war Mittelpunkt der Berwaltung. Berühmt waren seine Festungswerke, sein Schloß. in bem ben Ballfahrern fich die erften orientalischen Sindrucke entgegenstellten. Bon ihm und den reichen Wohnhäusern erhielten sich noch bemerkenswerte Reste: Man könnte glauben. durch eine alte frangofische Stadt zu wandern, mischten sich nicht in die dort heimischen Formen ieit der zweiten Sälfte des 14. Jahrhunderts mehr und mehr italienisch-gotische Gebilde. Bergl. S. 520, Die Kathebrale Sta. Sophia (um 1200 begonnen) ift eine Basilika ohne Querichiff, 6 3och lang, geteilt durch Reihen fraftiger Säulen, mit einem aus 5 Seiten gebildeten Chor über ichlankeren, hochgestaltete Spisbogen tragenden Säulen. Hinter diesen der kavellenlose Um-Die Dacher fehlen, an ihrer Stelle beden flache Steinbelage Neben- und hauptschiff. Somit konnten auch die Triforien fortfallen. Die Westschauseite mit stattlicher Borhalle ist als zweiturmige Anlage geplant. Man erfennt an vielen Ginzelheiten, bag ber Meiner bie Besantleistungen Frankreichs kannte und aus dieser heraus den Bau ichuf.

1842 Dreifdiffige Bafiliten.

Die querschifflosen dreischiffigen Basiliken wurden in der Folge zur Regel bei den größeren cyprischen Kirchen. Nur traten an Stelle bes Umganges brei Apsiden: Un ber Rathedrale ber Lateiner, St. Georges, in der feit 1300 aufblühenden hafenstadt Kamagusta. die im wesentlichen eine Übertragung der Kathedrale von Nifosia in den reiferen gotischen Formen darstellt und namentlich in der reichen Westschauseite den Glanz des firchlichen Lebens auf der Insel prunkvoll darstellt. So aber auch im Wegensatz hierzu in der Kathedrale der Griechen, St. Georg, die im vollen Gegensatz hierzu in der strengen Schlichtheit eines wuchtigen Quaderbaues bei vollkommen abendländischen Formen einen asketischen Ernft be92: Enpern. 567

Andere Bauten, wie St. Nifolas ju Nifojia, dem Orben des heiligen Thomas von Canterbury angehörig, trägt über einem Joch eine byzantinische Auppel; die Abtei von Morju, Wallfahrtort für Griechen und Lateiner, die bort das Grab eines sprischen Beiligen, St. Mammes, verehrten, zeigt eine vollkommene Mijchung der Stile: Es ift ein rechtwinkliger Raum, den zweimal 5 Säulen und 6 Rundbogen in drei Schiffe teilen: Nur das mittlere hat eine ausgesprochene Apsis, entsprechend ber vorherrichenden Breite bieses Bau-Über dem zweiten und dritten Boch von Often erhebt fich auf anlindrifcher Trommel eine wieber rundbogig burchgeführte Auppel. Die St. Mammesfirche ju St. Somozene entwickelt fich nahezu auf dem Grundplan von Musmije, wenngleich mit Betonung der oft- Bergl. 2 181, westlichen Richtung burch bas höher überwölbte Mittelschiff. Die Pramonftratenferfirche von Lapais, bas beicheibene Gotteshaus einer ber großartigften Klosteraulagen bes Mittelalters, entwickelt bagegen den Klerifergrundriß in asketischer Strenge; Gin Langhaus von nur zwei Roch leat fich por bas Querhaus; ber Chor ift ein ichlichtes Geviert. Doch ist hier wie zumeist auf Cypern die Vorhalle mächtig entwickelt. Die Nestorianer endlich, die in Tripoli, Beirut, Afra ihre Sauptfite hatten, bas Chaldaiiche als Kircheniprache bewahrten und bem Katholifos in Bagdad unterworfen waren, in Jerufalem ihren Erzbischof, in Damastus, Aleppo, Miffis, Tarjus, Mitilene und Copern Bischöfe besagen, bauten eine dreifchiffige Anlage füdfranzösischer Art: Das heißt, auch sie bedienten sich der auf der Ansel ansässigen Rünftler, um ihre Kirchen herzustellen.

Brichilde Ginfluffe.

Zahlreich find die einschiffigen Säle. Als Kathedrale von Paphos gilt ein Saal aus vier Kreuggewölben, ber freilich mehr einem Refeftorium entspricht, wie bies in gleicher Groß- und Sale. artigfeit das Kloster Lapaïs besitt, dort ein Raum von 10:30 m, der an Grundfläche und namentlich an Wirfung die Kirche überragt. Der ganze Bau, vorzüglich erhalten mit feinen an den Bänden fich hinziehenden Steinbanken, seinen die Ausficht erschließenden bescheidenen Kenstern, seiner Steinkanzel für die Borlesungen, seinen mächtig gespannten Gewölben, lehrt, Bergl. 3.535, wie nicht nur die Lirche den Orden als fünftlerischer Mittelpuntt diente, sondern der Bau als Ganzes fich zum Kunstwerf erhob. Un mächtiger Entwicklung und friegerischer Stärke kommt das enprische Kloster dem Mont St. Michel in der Normandie nahe.

Saalfirden

Die enprischen Grabbenkmäler, so namentlich das reich verzierte des St. Mammes in ber Abtei Morfu (13. Jahrhundert), find Bandnischen in Form eines vermauerten Thores, bentmater. in denen ein marmorner Steinsarg steht. Die Künstler Coperus abmten bierin die alten Steinfärge nach, jene Erzengniffe der proponnesischen Bruche, die die Wande durch Urfaden Bergl 3,350, teilten und Figuren in fie ftellten. Solde Steinfarge hat man in Subgallien, in Spanien, in Griechenland und auf Eppern gefunden. Die Behandlung der Formen wird freier, die abendländischen Gliederungen beherrschen auch in Eppern die Wandungen.

Grab=

Die vorwärts brängende Kraft der frangösischen Gotif endete in Enpern mit dem 1846. Mehr und mehr tritt eine Formenunsicherheit ein; die griechische Kunft in Du und zeigt sich noch nicht ganz besiegt, mehr aber als sie dringt die italienische in den Bordergrund. Der Zusammenbruch Südfrankreichs und ber Rückgang seiner Safen macht fich überall geltenb. Bezeichnend aber ist, daß hier, wo die französische Gesittung grundlegend war, die Runft des Jslam keinen Boden fand. So mächtig Kairo wieder emporblühte, so wenig hat es die nahe Infel zu beeinfluffen vermocht. Eines aber lehrt diefe, lehrt die romanische Kunft Palästinas mit Deutlichkeit: Die ränmliche Ferne war in jener Zeit hoch entwickelter Schiffahrt tein Sindernis für die enge Berknüpfung der Kunft. Der Wandertrieb bes Sahrhunderts der Kreuzzüge überbrückte das weite Meer, verband die entlegenen Rüften.

Die Zeit der Bettelorden.

93) Die Dominikanerkunst in Südfrankreich.

1847 Der beilige

Die entscheidende Underung, die das Emporwachsen der Reperei in der fatholischen Dominitus, Kirche hervorbrachte, ift das Erblühen der Bettelorden, zunächft jenes des heiligen Dominifus.

Die Birksamkeit dieses außerordentlichen Mannes ging unmittelbar aus ben Wortaefechten mit den Katharern und Waldenfern hervor. Er erkannte, daß es mit der Bernichtung ber Kührer bes Unglaubens durch das Schwert und den Feuerbrand nicht gethan fei, sondern daß hierfür geistige Mittel angewendet werden mußten. Das Konzil von Toulouse ichuf 1229 die bischöfliche Inquisition in Berbindung mit der nunmehr regelmäßigen Ohrenbeichte. Dominifus aber, ber vornehme, gelehrte Altrafillier forderte, als die würdigste Korm der Bekehrung, die durch das Wort: 1215 gründete er die Gemeinschaft der "Predigerbrüder Bergl. S. 457, des heiligen Romanus" zu Toulouse, die sich die Aufgabe stellte, die Regerei mit jener Wasse zu befämpfen, durch die sie mächtig geworden war: eben durch das Wort.

Der Domini:

902. 1493.

Wieder wurde der Versuch gemacht, auf monchischem Wege apostolischer Ginfachheit des fanerorien. Lebens die Kraft zum geistigen Siege zu erringen. Che Dominikus 1221 starb, verkluchte er ieden. der in feinem Orden sichere Ginkunfte einführen wurde. Nach feinem Buniche follten die äußeren Lebensformen feiner Unhänger die denkbar einfachsten fein. Aber die Berbindung, in die der Orden mit dem der Regulierten Chorherren trat, gab ihm bald feine eigentliche Außenform: Er wurde durch feine Gelehrsamkeit vornehm; eine der wichtigften Stuten ber Wiffenschaft, balb an ben Universitäten mächtig. Aus bem Bekehrungseifer drang ber Berfolgungseifer durch; er verdrängte die bischöfliche Inquifition bald burch bie von ihm geleitete papitliche, durch die Übertragung der Tortur, als des letten Mittels gur Keststellung der Wahrheit, auf die geiftlichen Gerichtshofe. Aus der Belehrung und der logischen Keststellung der Glaubenslehre ging man zur Unterdrückung fremder Ansicht, aus ber auf starken Autoritätsglauben begründeten Gelehrsamkeit zur Bekampfung ber felbständigen und daher zweifelnden Forschung über. In dem Konzil zu Toulouse von 1229 erhob man das Berbot der Bibel für die Laien zum Gefet; man wollte somit den Quell der Zweifel verstovfen, indem man ben Laien den Quell des Glaubens abgrub. Aus bem den Bettelmonchen eingeräumten Rechte, überall zu predigen, überall Beichte zu hören, ergab fich eine Berichiebung bes gangen Kirchentums; eine machjende Beeinträchtigung ber Pfarrgeiftlichkeit. eine Zerftörung bes Gemeindewesens, eine rasche Vermonchung ber gangen Rirche.

Schon die ersten Führer des Ordens zeigten sich als Männer einer rein internationalen Sie schrieben Latein; sie hatten ihren Hauptsitz in Rom; einer ber Ihren murbe Seelforger ber Palafigemeinde des Papftes. Dbgleich fie ber Bolfsfprachen gur Predigt fich bedienen, find fie durchaus weltbürgerlich. Ihre Gedanken find nicht auf das Bolkstum gerichtet, fie benüten es nur für ihren Zwed: Die Unterwerfung ber Geister unter Rom. Aber fie find auch nicht römisch: Der Gebanke, aus dem fie entstanden, wurde unwillig in Rom aufgenommen. Die Formen, in benen fie fich entwickelten, tragen beutlich bie Spuren jener Länder, in denen fie ihren Ursprung und ihr Arbeitsfeld hatten: Bene, die am meiften gur Reberei neiaten.

Die Bauten der Dominifaner find der getreue Ausdruck der Absicht ihres Ordens: Sie 1849. find Predigtfirchen. Der fünfte General Humbert von Romans (1254--1264) fagt geradezu, Predigen fei nüglicher als Faften, fiehe höher als die Meije und alle fonftigen liturgischen Sandlungen; benn von der lateinischen Liturgie verstehe ber Laie nichts. Christus habe nur einmal Meffe gefeiert, feine Beichte gebort, felten die Sakramente gehalten: Gein Werk fei Prediat und Gebet gewesen.

Die Predigt forbert eine andere Ausbildung als die Meffe; namentlich jene Predigt, bie in ben führrangöfischen Reberlanden zu halten war. Richt mehr burfte fie lediglich Bortrag ber Beilswahrheit fein, sondern sie mußte mit aller Schärfe ber Brrlehre entgegentreten, fie mit Gründen zu widerlegen versuchen. Gie konnte ber Polemik nicht entbehren. Man widerlegt aber nicht, was man nicht versteht. Es stand daher von vornherein beim heiligen Dominitus fest, daß man der Wissenschaft bedürfe, um zum Siege zu gelangen. Und zwar jener Wiffenschaft, die von den Griechen, Römern und Drientalen gelehrt würde; und die sich die Reger zu Diensten gemacht; auf deren Grund sie ihre Fortschritte erreicht hatten. Bon Spanien und durch spanische Juden drang die Kenntnis der arabischen und durch diese der griechischen Philosophie nach Sübfrankreich. An diesem neuen Wissen erstarkten die Universitäten; aus neuem Denken entstanden auch neue Zweifel, die nur durch die Glaubensfraft der Ordensbrüder, durch ihren Willen auf Glauben bezwungen werden konnten. Aber faft alle großen Lehrer des 13. Jahrhunderts: Umalrich von Bena, David von Dinant, Albertus Magnus und endlich Thomas von Aquino, schöpfen aus Plato und Aristoteles die Kräfte, um die großen Rätsel der Welt zu losen. Gin neuer Geist der Forschung, der durch die Welt drang, war nicht mehr zurückzuweisen.

Der zweite 21800. Merkwürdig ist daher die Hinneigung zu naturwissenschaftlichen Fragen. Ordensgeneral der Dominikaner, der Westfale Jordan, der in Paris und Bologna abwechselnd mit fast verführerischer Kraft predigte, feinen Tod im Prient auf einer Kreugfahrt fand; ift berühmt geworden als einer der ersten Bertreter des Algarithmus, der arabischen Mathematik; als Berfertiger von Werken über die Schwere, die Linien, die Dreiede. Albert der Große vereinte das Wiffen feiner Zeit in einer Weise in sich, daß er gerade durch seine von den Urabern entlehnten naturwissenschaftlichen Kenntnisse der Mitwelt als Zauberer erschien. Bon besonderer Wichtigkeit ist die Stellung der neuen Orden zur Auffassung des Wertes der Perjönlichfeit: Noch die Cistercienser wollten diese brechen; die Bettelmonche wollten sie heben. Dort Bergl. C. 488, find die erwählten Übte die alleinigen Kührer und der Ruhm des Ordens: Die einzelnen Brüder verschwinden namenlos in der Gemeinschaft; oder follten doch verschwinden, wenn es genau nach Sinn und Wortlaut ber Orbensregel gegangen ware. Bei ben Bettelmönchen tritt die Berson hervor, der Brediger mit seinen besonderen Gaben und bald auch der Gelehrte, der Dichter, der Kunftler. Wie in der Frühzeit des 13. Jahrhunderts die Wiffenschaften eine Borrenaissance erfuhren, deren Mittelpunkt die Universitäten waren, so erleben auch die Runfte eine Entbedung bes ichaffenden 3ch, eine freudige Betonung ber Sonderart im einzelnen Menfchen.

Dem vermochten auch die neuen Orbensgesetze nicht Salt zu bieten. Die weber an 1851. Dibensden Ort noch an Volkstum gebundenen, mächtig aufstrebenden Gemeinschaften mußten fic duch fünstlerisch äußern. Sie thaten es abermals im Sinne ber Beschränfung.

M. 1194.

Jordan in ben "consuetudines" festgestellten Gesetze ber Dominikaner bauten Raymund von Bergt. 3 369, Penniaforte und Subertus de San Romanis weiter aus. Aber dem Geiste des Ordens gemäß zeigt sich bie Beschränkung in einem Sinne, ber jenem bes heiligen Benedikt geradezu Man fann nicht leicht Bauten von ftarkerer Verschiedenheit finden als jene, von benen die Ciftercienser und die Dominikaner ausgingen: Die strengste Form der Klerikerfirche auf der einen, die echte Laienfirche auf der anderen Seite.

Ahnlich lagen die Berhältnisse bei den Minoriten.

1852 Ter beilige Frang pon Miffit.

1853. Die Predigt

Der heilige Franziskus ging von der Mission gegen die Heiden des Orients aus: von da trat er sein Lehramt im Rahmen des Christentums beran. Aber bald beschränkte er sich auf die Befehrung der in gang Italien gahlreich auftretenden, in großen Gemeinden vereinten Keter; der thatsächlich vom Glauben Abgefallenen, Widerstrebenden, wie der nur Lauen. Wieber mar die freiwillige Armut, die freudige Weltentsagung Borbedingung ber Wirksamkeit; bas Predigen, die eigentliche Seelsorge das Mittel der Bekehrung; wenngleich ber Orben bies nicht so entschieden in ben Bordergrund stellte, sondern in alterer Weise in der in einsiedlerischem Gebet, in Selbstzucht zu suchender eigener Beiligung eine Sauptaufaabe erblickte. Künftlerisch war der Orden noch mehr als der dominikanische durch die Forderung der Armut beschränft, da seine Niederlassungen erst verhältnismäßig spät zu

tumlichteit.

eigenem Besitz gelangten. Nach bes Stifters Willen sollten die Brüder in den Pfarrkirchen predigen. Erft die Streitigkeiten mit der Rfarrgeiftlichkeit zwangen fie zur Errichtung eigener Bauten. Das sind nicht Beweise für eine besondere Schaffensfreudigkeit im Orden. Aber doch war ihm eine wunderbare Kraft der Bolkstümlichkeit eigen; doch sammelten sich in ihm die großen 1854, Bolts- Bolksredner des 13. Jahrhunderts: Antonius von Padua, Berthold von Regensburg († 1272): bie geiftlichen Dichter, wie Jacopo be Benedetti; bie großen Gelehrten, bie bald an ben Universitäten das Übergewicht erlangten, um so fraft ihres Wissens immer aufs neue das Bolf in seinen Massen zu paden und zur Kirche hinzuziehen. Die Franziskaner find die Rührer der auf Gefühl, auf tiefe Lebenserfahrung, auf innere Herzensreligiofität, auf ichwärmerische Selbstopferung hinzielenden Theologie; sie find badurch zum Ausdrucksmittel ber mit der prunkenden Bijdhofsgeistlichkeit unzufriedenen Glaubenssehnsucht der Bölker geworden: fie find es, die das Lied aus dem weltlichen Kreis der Troubadoure wieder zu jenem der himmlischen Liebe, der Freuden und Schmerzen Marias lenkten; das Dies irae, das Stabat mater bichteten. Schon die Zahl der Niederlaffungen, die fich bald nach Taufenden berechnete, wie auch die Zahl der verwandten Ordensgrundungen beweisen den gewaltigen Ginfluß des Bettelmonchtums: Die Frauenorden ber Clariffinnen, die Ginfiedler des Carmeliterordens, die Serviten und Augustiner-Eremiten, die Bugbruderschaften der Laien entstanden unter dem Wirken der beiden großen Predigtorden.

1855. Stabitlofter .

Der Unterschied in der Aufgabe der neuen Orden gegenüber den älteren zeigt fich auch in der Bahl des Ortes für die Alostergrundungen. Die Ciftercienfer flohen die Stadte und juchten einsame Thaler; die Bettelmonche suchten die Stadte, um ihre erzieherischen Zwecke besto besser verfolgen zu können. Jene pflegten die Handarbeit und murden badurch zu Lehrern bes Bolfes; bieje pflegten wohl die Kunfte, aber nicht bas Sandwerk. Ihnen mar bas ichmere Arbeiten, bas Rafteien burch die Ermiidung der Körperfräfte nicht in gleichem Make Sie halfen daran, die Runft vom Handwerf zu trennen, einen Unterschied zu ichaffen zwischen bem Steinmegen und dem Werkmeister; den städtischen Gewerken auch bie flosterliche Rundschaft zuzuführen.

1856. Die Orbens: firden.

Der Bergleich zwischen der Mutterfirche der Dominifaner und der Franziskaner, zwischen St. Romain zu Toulouje (1260-1291) und S. Francesco in Uffist (1228-1253), giebt Aufschluß über die kunftlerischen Ausgangspunkte beider Drben. Gie deckten sich mit bem Wefen der beiden Stifter: dem fuhlen, flugen Spanier und dem feurig schwärmerischen Italiener.

Die Kirche in Toulouse ist eine mächtige Halle von 72 m Länge und 20 m Breite, St. Romain die nach Often im Zwölfeck abschließt. Un der Nordseite befand fich der große Kreuzgang in Touloufe. mit dem Kapitelsaal und dem großen Refektorium. Nur hier, sowie an der Bestseite waren zwischen den Strebepfeilern der Kirche feine seitlichen Kapellen angeordnet, die jonft den Bau auch aegen Du und Sub ringgum einschließen. Ihm fehlt das Querschiff, es fehlt die Sonderung des Chores vom Laienraum. Ja, als später die Monche einen Teil des Baues für sich abtrennten, war es nicht ber Chor, sondern im Nordwesten bes Schiffes. Bielleicht war die urfprüngliche Absidt, nach ber Urt ber alteren Kirchen aus ben Kegerlanden ben Bau mit einem Gewölbe zu überspannen. Man stellte aber sieben, möglichst schlank gebildete und weit auseinandergerückte Säulen in den gewaltig hoben Raum, diefen fomit zweischiffig gestaltend. Der Orden, ber fo viel von ben Sitten und Formen ber Reger in feine Gesete aufnahm, folgte ihnen auch in der Ausgestaltung der Bauten. St. Romain ist eine Fortbildung des Domes mit 1500 von Toulouse und ber Saalbauten ber Languedoc. Zweischiffige Grogräume famen auch sonft im mittelalterlichen Bauwesen vor und zwar in den Resektorien der Stifter und Kloster. Bergl. 3 521, St. Martin bes champs zu Paris, Citeaux, Ronon und gablreiche auch beutiche Ciftercienferflöster gaben Beispiele. In einzelnen dieser Sale erhielt sich sogar eine Kanzel, so auch in bem arogen Saale bes Alosters Mont St. Michel und im enprischen Kloster Lapaus. Bon biefer herab wurden nicht nur die Vorlefungen, sondern auch die Predigten der Lehrer des Glaubens ben Geiftlichen und Monchen gehalten: Die Mutterfirche ber Dominikaner erscheint bemnach als ein ber Difentlichkeit erichlossenes Refettorium, als ein Bersammlungssaal; als ein Bau, der der Abschließung ber nur auf eigene Heiligung bedachten alteren Monche entgegentritt; ber also ausgesprochen für die Laienschaft ba ift im Gegensatz ju ber Benediftiner= und Ciftercienserkirche, die ihrem echtesten Wesen nach die Laien vor die Thure weist: Diese ist ein zur Selbständigkeit entwickeltes Langhaus, jenes ein felbständiger Chor.

S. 554, M. 1804.

Die Anordnung von Toulouje machte bei den Dominikanern Schule: Zweischiffig war auch die Safobinerkirche zu Paris, die durch ihre Verwendung während der Revolution als Sigungafaal politischer Gruppen bewiesen hat, daß fie ein zum Redehalten wohlgeeigneter Raum mar; zweischiffig ift Notre Dame d'Agen zu Agen (13. Jahrhundert), ein Bau, bem nach Art der Refektorien die Apsis fehlt; die Dominikanerkirche zu Tours (1260, jest Niederlage) und andere mehr. Freilich hat gerade diese Ordenskirchen, die anscheinend im kirchlich treuen Nordfrankreich nie zu gleicher Blüte kamen als in Deutschland und im Süden, die Revolution vielfach zerftört, fo daß ein klares Bild über den Entwicklungsgang nicht mehr zu erlangen ift.

Sweifdiffige

Neben der zweischiffigen geht die einschiffige Kirche her, der offene Predigtsaal. solche ist die St. Frambourg in Senlis nahestehende großartige Dominikanerkirche zu Arles vergl. 2.521, (jett Stallung). Eine mächtige Halle mit zwischen die Strebepfeiler gerückten Kapellen, ein Chor, der sich fast nur in der Art einer Nische an die breite Ostwand legt. Ühnliche Bauten giebt es im füblichen Frankreich und nördlichen Spanien in großer Bahl. Die Kapellen bilden sich bald zu stattlicher Größe aus, ihre Zahl vermehrt sich, aber der Grundzug der Bauten als großer Saal bleibt der gleiche. Selten, fo in St. Jean zu Perpignan (feit 1324), tritt, wenigstens im Unfate, ein Querichiff auf; die Regel bleibt für Rlofters wie Pfarrkirchen die schlichte Ginfachheit des Predigtsaales, dessen Schönheit im wesentlichen auf ber ruhigen Vornehmheit der Verhältnisse beruht: So St. Bincent zu Carcassonne (um 1270 begonnen) mit 21 m weit gespanntem Gewölbe in sieben Jochen, drei ichmalen, nischenartigen Choren an ber Oftwand; ähnlich die Stadtfirche St. Michel (Ende 13. Jahrhunderts) daselbit.

Saalfircen.

die Augustinerkirche in Toulouse (jeit 1310, jest Gemäldesammlung) und an sie anichließend die Pfarrfirchen Notre Dame d'Albade du Taur und andere; die Augustinerkirche und Notre Dame du Carmel in Marfeille; die Pfarrfirchen von Avianon: Et. Pierre (14. 3ahrhundert). St. Symphorien (14:66 m weit), St. Didier; jene von Arles: St. Antoine, (jest Minjeum); dann jenjeits ber Pyrenäen in Barcelona: S. Jufto y Paftor (1345, 44: 141/2 m weite Salle), Sta. Maria bel Pi (feit 1380, 54:16 m, 1416 von Meifter Guillermo Abiell fortgebaut), S. Jamme (1394 von demfelben) und andere Bauten mehr; jo auch bas Klofter Pedralbes (1327) vor ber Stadt; in Balencia S. Andres, als spätere Beifpiele Sta. Cruz und S. Martin; in Balladolid Santiago. Die Form bleibt dauernd den Landen erhalten bis in die Barockzeit; wenngleich die Dominikaner Spaniens zur Kreuzgestalt übergingen und ihre Sonderstellung aufgaben, seit an Stelle ber Predigt die Inquisition ihre Thätigfeit hauptfächlich in Anfpruch nahm, ihre Aufgabe als Rückbildner bes Volksgeiftes erfüllt, der Schwing der Frühzeit wieder einmal verflogen mar.

1860. Begiebungen gur alteren Runft. 逊, 1781.

Diese Saalkirchen waren nicht ohne Borbild: Die Kathedrale zu Albi und die ihr verwandten Bauten waren von Ginflug. Die großräumige Unlage war schon längst in Bergl. S. 547, Sudfranfreich heimisch. Aber es sind nicht nur alte Gewohnheiten, nach benen man ichui. Nebenher ging ja der Bau von fostbaren, reich in Grund= und Aufriß entwickelten Choranlagen, wie jene von St. Razaire zu Carcaffonne. Man barf bas flare Festhalten an ber Saalanlage nicht als eine technische Zufälligkeit ansehen: Sie ist ber wiederholt sich erneuernde Ausdruck besonderer geistiger Entfaltung.

1861. Die füb: frangofiice Gotif.

In den Formen zeigen diese Rirchen alle eine von der nordfranzösischen ftark beeinflufte reife Gotif mit bereits entschiedener Borliebe für feine Gliederung, reiche Profile. Die alte Kraft in der Gestaltung der Ginzelheiten ist freilich geschwunden und für diese eine Freude am Vielerlei getreten. Die Säulenknäuse haben reiches, wenn auch oft schon etwas untlares und ohne echte Naturkenntnis geschaffenes Blattwerk; das Magwerk in feiner vorwiegend aeometrischen Bilbung gewinnt an Reichtum der Motive; die mechanischen Mittel der zeichnenden Künste, Lincal und Zirkel treten vor der freieren Schöpfungsweise, der sicheren handzeichnung ftarfer hervor. Und sie sind stets die Zeugnisse des beginnenden Berfalles. der Vertrocknung des Gedankens unter der Überwucherung der aus ihm sich nährenden Regeln und Gefete.

In Beziehung auf die bauliche Ginrichtung sind die Kirchen aber Meisterwerke: Mit wenig Roften wird ber Zweck vollkommen erreicht. Sie verzichten auf die gefünftelten Strebebogen der Rathebralen des Nordens; auf die ständige Erneuerung fordernden Riergestaltungen; auf den Überfluß an Form; zu Gunften einer verständigen, oft nüchternen Sachlichkeit. Bar jenen das Bauen Gottesdienst, jo ift ihnen der Bau ein gottesdienstliches Gerät. Das tiefere Erfaffen das religiofen Zieles brachte alsbald ein Besinnen binfichtlich des fünftlerischen Aufwandes. Mus idealistischem Überschwung drang die Kunft zu idealem Rielitreben vor.

1862. Biegeibau.

Merkwürdig ist namentlich die erneute Anwendung des Ziegelbaues, wie er in Subfrankreich geübt wurde. Unverkennbar sind hier viele Formen mohammedanischen Ursprungs Der Vierungsturm von St. Gernin zu Toulouse, bessen obere Geschosse bem 13. Jahrhundert angehören, haben geradlinig geschloffene Fenfter, die ebenfogut in Rairo fteben könnten. Bleicher Form ift der prächtige Turm der Dominifanerfirche, der fich in Uchtedegestalt in sieben streng gegliederten Geschoffen erhebt. Der unfertige Turm der einschiffigen Augustiner firche (1269 gegründet, um 1310 begonnen, 1341 vollendet, 1463 abgebrannt) und andere Bauten der für die Kunftgeschichte so außerordentlich wichtigen Stadt verkunden diese Aufnahme eines reich entfalteten Ziegelbaues.

94) Die Franziskanerkunst in Italien.

Ganz andere Grundsätze wie bei St. Romain in Toulouse waren bei der großen Hauptfirche der Franziskaner, S. Francesco zu Uffifi, maggebend. Man muß dabei zunächst daran Franzisfesthalten, daß dies nicht die erste und nicht eigentlich die nach den Wünschen des Heiligen tanerfirchen. erbaute Kirche des Ordens ist, sondern ein Denkmal für den versiorbenen Stister selbst. Der heilige Kranziskus wollte für feine Niederlaffungen Kirchen überhaupt nicht oder doch so enge und bescheidene als möglich. Sein hilsbereites Herz hat ihn ansangs dahin gesührt, sich mit dem Ausbau bestehender Kirchen zu begnügen, und zwar meist versallener, kleiner Säuser. So S. Damiano bei Affifi, ein schmales, einschiffiges Kirchlein, bas im Rundbogen gewölbt ift. Franz fügte eine Berlängerung im Spiybogen hinzu; er baute balb darauf S. Bietro, eine dreischiffige Halle mit Querschiff und Bierungskuppel; endlich Portiuncula, wieder ein von spithogigem Tonnengewölbe überdecktes Kirchlein. Dies und anderes weift auf fransösische Einfluffe, die bekanntlich für den ganzen Entwicklungegang des Beiligen von tief einschneidender Bedeutung waren.

S. Francesco zu Affifi, nicht wie Bafari erzählt, von Jacopo, einem Deutschen, er- 1864. baut; sondern nach 1228 erfolgter Heiligsprechung alsbald begonnen, vor 1230 zur Überführung 30 Aiffe. ber Leiche fertig, stand feit 1232 sicher unter bes Philippus von Campello Bauleitung, der 1253 noch wirkte und bamals in Magister Paulus Luprandi einen Gehilfen Campello liegt am Lago maggiore. Der Meifter burfte ein Dberitaliener gewesen Bergl. S. 432, fein und bemgemäß ist auch die Unterfirche im dort üblichen Kreuzgewölbe eingebeckt. Denn S. Francesco besteht aus zwei Kirchen übereinander, beren jebe einschiffig, aus fünf etwa gevierten Jochen mit an dem letten anstokenden Querschiffiochen und einem unten im Halbfreis, oben aus dem Zwölfeck gebildeten, merkwürdigerweise nach Westen gerichteten Chor. Die Unterkirche gehört nach all dem völlig in die Reihe der französischen Bauten: Die Kathedrale zu Angers fieht ihr im Grundgedanken am nächsten, wenngleich der Gruftbau in der Bergl. S. 450, Höhenentwicklung Beschränkungen auferlegte. Die Stadt Angers bietet den Beweis dafür, daß im 13. Jahrhundert diese Bauform noch völlig im Gebrauch war: St. Serge zeigt dort ein aus vier Jochen bestehendes Langhaus dieser Art in reifer gotischer Form. Nicht minder ist noch in der Umgegend Ahnliches zu erkennen. Namentlich an der Abtei St. Vierre de la Couture zu Le Mans ist dies der Fall, die aus einer romanischen dreischiffigen Kirche im 13. Jahrhundert in eine solche von einschiffigem Langhaus umgestaltet wurde; sie kehrte etwa gleich= zeitig mit dem Fortschritt im Umbau des Chores der dortigen Kathedrale zum höchsten Ge-Beigl. S 539, staltungsreichtum gerade zur schlichteren, räumlich einheitlicheren Form zurück.

Die Oberkirche von S. Francesco zu Ussis änderte die Anlage dadurch, daß sie die inzwischen nach Italien gedrungenen gotischen Formen annahm; und mit diesen die schweren. füdfrangöfischen Widerlagerpfeiler, die später durch recht unkünstlerisch angefügte Strebebogen verstärkt wurden. Fremd und eigenartig steht die Kirche inmitten der italienischen Kunft als ein Zeichen dafür, woher die treibenden Kräfte auch zu des heiligen Franz reformatorischer Thätigkeit kamen; als ein Beweis, welche geistige Macht damals Frankreich nach Italien ausstrahlte.

> 1865. Berivandte Bauten.

Die Grundform des einfachen Kreuzes ohne Seitenschiffe tritt nun bei den älteren Franziskanerkirchen öfter hervor. So an Sta. Chiara in Affiñ, die wieder durch Kilippo von Campello feit 1257 begonnen und schon 1260 vollendet wurde. Es handelt fich wieder um ein Grabesdenkmal der für den Orden so bedeutungsvollen Heiligen. Die Formen find hier aber bereits italienischer, während man an S. Francesco fast für jede Ginzelheit in Frantreich die Gegenstücke suchen kann, fo 3. B. für die Strebepfeiler an der freilich jungeren Rathedrale zu Albi. Die Rathedrale zu Stilo in Calabrien (14. Jahrhundert), die Rirchen

zu Terni (1265 umgebaut), Gualdo Tadino (13. Sahrhundert), Monte l'abbate bei Perugia, bann St. Francesco zu Verugia (um 1230?), weisen ähnliche Ginflusse auf. Much in der Ferne ericheinen sie vereinzelt, so an der Kirche zu Mühlberg an der Elbe.

1866. Bauregeln finer.

Im Jahr 1260 stellte Bonaventura, ber große Berfasser ber "Meditatio Vitae Christi", ber Franzis- in Narbonne die Sayungen des Ordens fest. Solche Sayungen find nie ledialich Ausdruck ber bestehenden Berhältniffe, fondern vielfach auch Mittel zur Bekampfung von Übelganden. Man fprach fich gegen bie Wölbung ber Rirchen aus, die nur über bem Hauptaltar gestattet jei; gegen Bilder, Türme, Glasmalerei, Altargerät. Im Gifer für apostolische Armut verzichtete das Kapitel fast auf allen Kirchenschmuck. So wenig wie von den älteren Orden sind freilich auch von diesem diese Beschlüsse auf die Dauer eingehalten worden. kennbar vollzieht fich ein Wandel zu größerer Ginfachheit, entsteben gunächft in Toskana Bauten, die mit einer erstaunlichen Rübnheit von ben iconheitlichen Bunichen der Zeit fich Iosfagen und ben Gebanten ber Beichränkung mit vollster Schärfe gum Ausbrud bringen. Faft überall beginnt ber Bau mit bem Langhaus; bies besteht nur aus einem Schiff, über bem ber offene Dachftuhl sichtbar ift. Es boten bie Monche also ben Rirchgangern faum mehr als riefige Scheunen. Die Umfassungswände waren bamals noch ungeziert, im Außeren sind fie es auch heute noch zumeist; der Dachstuhl lag frei. Meist erst gegen Ende des 13. und im 14. Jahrhundert wurden die fur die funftlerische Wirkung des Innern bedeutungslosen Querichiffe angefügt, an die fich bann die meist vierectigen Kavellen anlegen. Nur der Hautchor ift öfters in Bieled gebildet. Gegen die Frage ber Orientierung find die Bettelmonche gleichgültig; bie Regel, die Kirchen nach Westen schauen ju lassen, werfen sie über Bord sobald bas Grundstück in anderer Richtung beffere Ausnützung bietet. Die Dominikaner schließen sich ber Richtung ber Franzisfaner alsbald an, ja überbieten vielfach ben mit ihnen um die Bolksqunft wetteifernden Orden an Schlichtheit ihrer Bauten.

1867. Stalienifche Franzis= tanerfinden.

Bon S. Francesco in Siena gehört das 22 m breite, durch offenen Dachstuhl überbedte Langhaus bem ersten, 1280 begonnenen Bau an. Erst 1484 erhielt die Kirche bie jetige höher gerudte Solzbede, 1326 bas ftart erhöhte, 55,5 m lange Querhaus mit neun vierectiaen Kavellen. Die Solzemporen an den Wänden des Langhauses sind ein sehr be-Beichnenbes Beichen bafür, bag ber Bau ber Predigt bienen follte; bie Drientierung nach Guboften ift auffallend. S. Francesco zu Pija (1300 vollendet), einschiffig, mit sieben Kapellen; S. Francesco zu Lucca (1228 errichtet, mit Holzbecken von 1442), langgestreckt, einschiffig, S. Francesco zu Bistoja (1294 begonnen, 1340 vollendet) mit vier Kapellen vor dem Querichiff. nach Süden orientiert; ähnliches zu Arezzo, Montefalco, Montone, Biediluco, Cortona (1230%). Bolterra (1315), Biterbo. Die eigentliche Entscheidung liegt jedoch in Florenz, wo der Orden in Sta. Croce (1294 begonnen) ein Werk von seltener Klarheit ber Plangestaltung nach feinem Bedürfnis fcuf: eine mächtige Volkshalle von 38,5 m Breite, die freilich ohne zwei Stütenreihen nicht frei, felbst nicht bei offenem Dachstuhl überbedt werden konnte. Ein Querhaus, das erft 1330 vollendet wurde, von 74,8 m Länge, ist ohne kunftlerische Bedeutung für die Raumwirkung; an dieses stoßen 11 Kapellen, von denen nur die mittelste vielectia endet; so erhält die Kirche eine Gesamtlange von 116,5 m: Noch kaum war je eine Kirche für so viele Bläubige mit geringerem Aufwand errichtet worden, als dies Werk bes Urnolfo di Cambio; fie ift ein Bergicht auf alle Errungenschaften ber Zeit; ein Bergicht, ber doppelt merkwürdig ift, weil in der gleichen Stadt man eben ben Dom plante und in ihm gerade das Gewaltigste an funstmäßiger Schönheit zu schaffen gedachte.

1868.

Den Franziskanern gleich, ja ihnen in vieler Beziehung voraus find die Dominikaner Die älteste Orbensfirche, S. Domenico in Orvieto, 1233 gegründet, zeigt alstanertirden. Tostanas. bald die Auffaffung des Ordens: Chenfo Sta. Caterina in Bija (1262 von Fra Guglielmo

Agnelli und Nicolo Pifano errichtet), einschiffig, mit Holzbecke; C. Domenico in Pistoja (um 1250 erbaut, 1303 von Giovanni Bijano erweitert, ebenjo 1380), nun ein lateinisches Kreus von stattlicher Ausdehnung. S. Domenico in Aresso, in Cortona, in Vernaia (1303 von Giovanni Bijano erbaut, 1614 Ginfturg ber Dede). Dann G. Domenico in Giena, wieber ein Werk von mächtigen Magen, eine echte Boltskirche. Überboten werden diese Bauten aber wieder von bem Ordensbau für Floreng, Sta. Maria Novella (1221 begonnen, 1278 von Fra Sisto und Fra Ristoro erneuert, 1357 von Jacopo Talenti vollendet), dreischiffig. eingewölbt, mit anfangs auf 11 m Spannweite angelegten, fpater bis zu 14 m erweiterten Bogen, doch bei anmutigem Verhältnis weit entfernt von nordisch-gotischer Söhenentwicklung. Die Querichiffe liegen höher und trennen fich bierdurch in der Wirkung von der Brediathalle.

Der Entwicklungsgang ber Dichtung giebt einen Hinweis für das geistige Leben ber Das 13. Jahrhundert ist für Italien die Zeit der Geburt einer einheitlichen und Ausschwung. lebendigen Sprache. Bom Süden, aus den alten kaiserlichen Besitzungen, drängte fie nach Bergt 3.563, Dort ichlug fie ben übermächtigen Ginflug ber provenzalischen Dichtung, bas französische Übergewicht. Die Sprache, in der Dante zu dichten begann, war auch jene, in ber die Bettelmonche predigten. Sie bildeten das Mittel, die in Rom erstarrte Redeweise ber Kirche für das italienische Volf wieder lebendig zu machen. Die gelehrte Predigt trat zurück; die die Massen entzündende, dem Tagesleben, namentlich auch die das Land bis in Die Tiefen erschütternben Rampfe der Parteien, Dienende Rebe führte ben Reigen im firchlichen Kampfe gegen ben Unglauben und gegen die den beiligen Stuhl bedrobenden Staatsmächte.

Dorther, aus dem Süben drang auch die Kunft nach dem Norden vor: Jene Kunft, bie bedingt ift vom Entstehen eines italienischen Bolfes und die gefordert murde burch die neue Bertiefung des firchlichen Lebens. Die Bettelorden bewirften gerade biese Bertiefung burch die Bielftrebigkeit ihrer Unschaumgen und Bedürfnisse, burch ihr Berabsteigen aus mönchischer Abschließung in die Mengen. Große Menschen find nicht zufällige Erzeugniffe einer Zeit und auch große Runftler sind nicht folde. Die neue Zeit brachte Stalien das, mas die Kunft seit Athens Blüte vermißte: Selbstherrliche Künftler! Menschentum!

Wir faben, daß das 11. Jahrhundert Südfranfreich ein erneutes Verständnis der antifen Form, ja der des Menschen dadurch brachte, daß sie ihn mit an der Untife qes urreitente. schulten Augen plastisch zu betrachten und daher zu bilden lehrte. In zwei Jahrhunderten hatten die Franzosen des Nordens gelernt, die Gestalt zu beherrschen, durch sie inhaltlich Tiefes mahrheitlich auszudrücken; bis ber Inhalt bie Form zu überwältigen begann; bis das Gedankenhafte über die Wahrheit hinaus zu greifen begann und so zur Entwahrheitung führte.

Jett feten die Italiener mit erneuten Kräften ein. Der heilige Franz ift der Ausdruck Der beilige ihrer Kunft. Der heilige Thomas von Aquino brachte ihre Gedanken in Formeln. Der Theologe, Thomas von ber zuerst in der Weltschönheit nicht verführerisches Teufelswerk, sondern die Gegenwärtigkeit Gottes fah; bem Gott jum Urquell bes Schönen wie bes Guten wurde. Das Gute wird an fich, um feiner felbst willen Ziel des Strebens; das Schöne durch die Erkenntnis der Form, in der der göttliche Gedanke jum Abbild kommt. Gott allein ift an fich fcon, Die vergänglichen Dinge find es nur, injofern fie Gottes ichopferischer Abnicht entsprechen. Die Kunft ift für Thomas Naturnachbildung. Ein Bild ift schon, wenn es ben Gegenstand, fei diefer auch häßlich, vollständig wiedergiebt. Bonaventura, der größte Jünger des heiligen Franz, fagt diesem nach, er habe im Schönen das Schönste erichaut, dem seine Liebe galt. Allem machte er die Treppe, auf der er zu jenem emporftieg. Das Grün der Kräuter, die Unmut der Blumen fündete ihm die Schönheit des ewigen Baters; er lebte in einem Bruderbunde mit der Natur, wie fein Lied an die Sonne verfündet.

1872. Dantes Runftlebre.

Das ift die Grundanschauung, auf der Dantes Kunftlehre sich entwickelte. Die Liebe zur Natur war neu erwacht; aus mönchischer Askeje und Weltflucht war Sehnsucht nach der Schönheit ber Gotteserbe erblüht. Alles Geichaffene ift Abglang göttlicher Gebanken; ber Wert ber Dinge hangt davon ab, ob hell ober verichleiert der Glang des Gottgebankens aus bem Stoff erstrahle. Die Runft aber ist gleichsam die Enkelin Gottes, sie foll durch die Schönheit ihrer Geftaltungen Die Geele feffeln. Dante fühlte, daß fie in ber Vorftellung Des Rünftlers erwache, ehe die Sand fie aus dem widerwilligen Stoff gestalte; er fühlte, daß die innere Begeisterung die Borbedingung mahren Schaffens fei, wie biefes nur das feinem Wefen Bertraute ju geben vermag. Wer eine Gefialt bilden will, muß fie fein konnen, um sie machen zu können. Er fordert nicht Enmbolik, sondern Menschwerdung des Beiligen.

1873. Die bewußte

So tritt neben die Rasteiung die Vertiefung der Weltfreude. Das Berhältnis bes Betirende, Einzelnen zu Gott zu regeln, den gläubigen Menschen zwischen die werkheilige Geiftlichkeit und die zweiselnden Scharen zu ichieben, wie sich zwischen Abel und Bauern die Bürgerichaft jchob; die Lehren der häretiker mit jenen der Kirche durch die allumfaffende Liebe, durch ein sittlich vertieftes Menschentum zu versohnen, das war das Ziel der bettelmonchischen Bewegung.

1874. Niccolo Bifano als

Und mit der neuen Erkenntnis vom Menschenwert setten auch alsbald die neuen Bilbbauer. Menichenbiloner ein: Dante, der große Dichter; und gleichzeitig mit ihm ein gewaltiger Former ber Menschengestalt in Marmor, Riccolo Visano (um 1206-1280), um ben Grund zu einer neuen Belebung der Bildnerei zu legen. Wahrscheinlich kam Niccolos Vater Piero aus Apulien. Nach Bajaris Erzähluna war Niccolo jelbst der Genosse ariechischer Steinmeten am Dom zu Lifa.

M. 1575.

Bergl. C. 482, Sicher arbeitete er im Sinn ber Sübitaliener fort, vorzugsweise an Kanzeln, Grabmälern und die Kirchenschauseiten schmuckenden Flachbildern. Die Bauformen, die bierbei zur Verwendung famen, find noch die des Subens. Nur wenig von der durch die Ciftercienser verbreitete buraundische Gotik drinat in sein Schaffen ein. Dagegen wendet Niccolo sich mit Begeisterung ben Reften antifer Bildnerei, namentlich ben Rlachbilbern ber Steinfärge gu, bie er manchmal einfach nachahmt, öfter aber in feiner Weise seinem Empfinden nach umgestaltet. Er lernt an ben alten Bildwerfen die lebendige Fülle des Menschen kennen; die Pracht vollsaftiger Glieder; die umhüllende, nicht verstedende Behandlung bes Gewandes; die Beziehungen ber fouft nur als Einzelheit aufgefaßter Gestalt zur andern in durchdachtem Aufbau; die Bedingtheit ber Bewegungen nach ben Gesetzen einer planmäßigen Linienführung. Er arbeitet viel und raich, von Gefellen unterftutt, daher mit ungleichem Wert in den Ginzelheiten; er bedient

M 1845.

Bergl. ≅.567, fich des Marmors, der im Süden schon vor ihm wieder zu Ehren gekommen war; er hält fich an die bort gefundenen Grundbilder, die mächtigen Löwen, die Abler und Pferde, deren Berständnis zumeist noch ein tieseres ist als das der menschlichen Gestalten; er verwendet noch bie farbigen Mittel, die Bemalung, die Glaseinlagen, die Bronzeplättchen. Nicht minder läßt fich die Berkunft feiner Gedanken in den Flachbildern nachweisen: Man kennt noch die Steinfärge und Bafen, benen er fie entlehnte: Der Bakchos ber Alten wird ihm jum boben Briefter, die Maste des Schaufpielers zur Teufelsfrate, eine Phädra zur heiligen Jungfrau. Es aelingt ihm auch nicht, den Gindruck des Nachgeahmten, Nachempfundenen gang zu überwinden: Man fieht, daß ihm das Vorbild die Sand auch hemmte, daß es ihn unfrei und oft fogar verwirrt macht. Aber es brängen sich doch alle Tugenden junger Runft hervor: Die Luft am herzhaft klaren Erzählen; die das Vorbild durchbrechende Unbefangenheit der eigenen Unschauung; das oft bis zur Berzerrung sich vorwagende Bestreben, ausdrucksvoll zu fein.

1875. Die Berte niccolos.

Wie überall, stellte auch Niccolo seine Kunft in den Dienst der Kirche. Aber wenn er gleich einen nicht mehr erhaltenen Altar für ben Dom zu Bistoja fouf, find feine beglaubigten Werke doch einer gang bestimmten Richtung des firchlichen Lebens gewidmet. Es

sind die beiden Kanzeln in der Tauffirche zu Lisa (vollendet 1260), und im Dom zu Siena (1265-1268), sowie das Grabmal des heiligen Dominikus in S. Domenico zu Bologna (1267 vollendet): Zwei Predigtstühle und das Grab des großen Predigermonches! Daneben noch Bildwerke an einem Thor von S. Martino zu Lucca, namentlich in einer Lünette, eine Kreugabnahme von meinerhafter Berteilung der Maffen und fühnster Saltung und einiges mehr.

Bon hoher Bedeutung ift das Empormachien Sienas als einer ftarken inneritalienischen 1876. Burger-Macht neben dem das Meer beherrschenden Pija. Den Bürger des auf malerischer Berghöhe liegenden Gemeinwesens überkam ein leidenschaftlicher Baueifer. Richt die Bischöfe, nicht die Domfapitel bauen, fondern ber Stadtrat arbeitete unter dem Drud ber Menge, Die fich leidenschaftlich für die Planungen, für die fünftlerischen Aufgaben ereiferte: Der Ruhm ber Gemeine, bas Unfehen nach außen, die Befriedigung des Selbitgefühles, war bas Biel ber Bauten, die sich die Geiftlichkeit gefallen ließ, zwar mitberatend, doch nicht führend. Bald drängten die zu steigender Formensicherheit und Handwerfstüchtigkeit gelangenden Bünfte sie gang aus ber eigentlichen Bauleitung heraus. Der ftäbtische Berkmeifter, ber vom Bertrauen

der Gemeine berufene Künüler gewann den führenden Einfluß. Die Kunft wurde bürgerlich,

1877. Der Dom

liche Runit.

Um Dom Sta. Maria zu Siena war in der Mitte des 13. Jahrhunderts noch ein Ciftercienser vom Klofter C. Galgano, Fra Bernaccio Obermeifter gewesen, Fra Melano, 3u Siena. gleicher Herkunft, folgte ihm 1260 bis nach 1272. Die Thätigkeit biefer von Burgund abhängigen Meister läßt sich beutlich am Chor, am unteren Teil der Schauseite erkennen. Auch ein Deutscher, Rubolf, arbeitete dort: Er brachte wohl die Zwerggalerie an der über einem sechsedigen Grundriß im Zwölsed errichtete Ruppel (1264 vollendet), die an sich ein italienisches Motiv und von der Kathedrale in Bifa entlehnt ift. Man fühlte hier zuerst das Bedürfnis nach einem Zentralraum, der die Breite des Mittelschiffes übertraf. Man brauchte Plat um bie Kanzel und suchte diese in der noch nicht glücklich durchgebildeten, aber deutlich den Zweck verkundenden Grundform der Kuppel. Hatte man doch auch in Pija für die Prachtkanzel Dergl. S. 435, ben Zentralraum ber Tauffirche als Aufstellungsort gewählt.

So mischen sich an bem Bau die verschiedene Formen, vom Morden Entlehntes mit Südlichem, zu einem ganz eigenartigen und trot vieler Unregelmäßigkeiten doch wunderbar zusammenstimmenden Ganzen. Man erkennt ja auch an Niccolo Pisanos Kanzel in bem architektonischen Teile die gotisch-burgundischen Säulen und das Rundbogenmaßwerk. Auch noch in der Folge find Ciftercienfer die Bauleitenden, 1277 Fra Billa, 1280 Fra Mario, 1290 Fra Giacomo, 1292-—1299 Fra Chiaro. Aber das 14. Jahrhundert brachte den Sieg der bürgerlichen Italiener, der Laien, über die mehr und mehr der Beimat entfrembeten mönchischen Meister. Seit 1284 hatte Niccolos Sohn, Giovanni Pisano, wichtigen Anteil am Bau: Er schuf die Schauseite und in dieser die Berjöhnung Italiens mit der Gotif, einen prächtigen Schmuck, der sich frei vor die Baumaffe legt; diefer zwar seinem Umriß nach nicht entspricht, wohl aber die Gestaltung des Innern nicht ohne Ruhmredigfeit erläutert: Ein Vierteljahrhundert nach dem großen Ruhmestag der ghibellinischen Stadt, bem Siege bei Monte Aperto, entstand biefes Werk einer neuen und eigenartigen Runft: Italien, wenn es gleich ber gotischen Strömung zu folgen gezwungen war, erwies fich als bas Land, bas allein ihr einen besonderen, unfrangöfischen Bug zu geben verftand.

In mancher Beziehung fteht die Fassabe von Siena jener von Stragburg nahe, wenn Bergl. C. 565, ihr gleich die beiden Turme fehlen: Die dreithorige Anlage, die Rose in quadratischer Umrahmung, die Auflösung der Rlächen burch Blendarkaden, die Statuenreihe über ber Rofe. Aber es fehlt die den ganzen Bau durchdringende Richtung nach oben; es erhielt sich dem

städtisch.

Künftler der alte Sinn für gedrungene Verhältnisse, den auch die an sich aufstrebenden Bauglieder ber Gotif nicht zu beseitigen vermochten. Sie find bem Bau Bierat, nicht Werkzeuge bes inneren Zusammenhalts; die Wand erscheint mehr nach den Gesetzen der Schönheit als nach den der baulichen Notwendigfeit gegliedert. Gotischer empfunden ist die Dischauseite, die mit drei Thuren in die unter dem geradlinig geschlossenen Chore gelegene Tauffirche führt: Sie wurde 1382 von Giacomo di Mino del Pellicciaio schon vorwiegend im Spitbogen entworfen.

1978. Die Schüler Miccolos.

Die Schüler des Niccolo leiteten diesen Umschwung ein. Giovanni Pisano war Bildhauer gleich seinem Bater; er arbeitete unter beffen Leitung; so namentlich an ber Kanzel zu Siena und an dem Brunnen auf bem Domplate gu Perugia (1280 vollendet), dann allein an den Kanzeln in S. Andrea zu Pistoja (1301 vollendet) und im Dome zu Pisa Un Rühnheit, an Geschick in ber Ausfüllung der Klächen, an Seftigkeit ber Bewegung seinen Bater übertreffend, riß er fich ichon von ber Untike los und wollte in ihrem Sinne fortichaffen : Dehr und mehr tritt feine Berfonlichkeit hervor, ringt fich die Aunft gur Gelbständigkeit durch. Reben ihm ichafft ein zweiter Schüler feines Baters, ber Dominikanermönch Fra Guglielmo b'Agnello aus Vija, die prächtige Kanzel zu S. Giovanni fuor civitas in Bistoja (1270?) in liebensmurdiger Bergenkung in die Kunst der Alten, die bis zur Nachahmung der Kleider römischer Krieger geht, mit tieferem Gefühlsausdruck, wenn auch geringerer Kraft; und Arnolfo di Cambio (1232 geb., † 1315), der die Übertragung der Schule nach Florenz durchführte und am Grabmale des Kardinals de Braye (+ 1282) in S. Domenico 3u Orvieto und am Tabernakel in S. Paolo fuori le mure zu Rom (1285) sich als ichon völlig bewandert in den gotischen Stilformen, doch noch als Unhanger ber fübitalienischen Runft, ber feinen Ginlagearbeiten in buntem Stein zeigt.

1879. Der Dom gu Orbieto.

Der Dom zu Orvieto wurde vor 1285 begonnen, seit 1310 von dem Sienesen Lorenzo Maitani, † 1330, geleitet, bis 1362 ausgeschmückt. Der Bau führte die Bergt. @ 485, Schüler des Niccolo zu gemeinsamem Schaffen zusammen. Neben bem Römer Jacovo di Cosma waren 1293 Gualielmo b'Agnello und Arnolfo di Cambio an ihm Die bafilifale Unlage ift nach römischer Sitte im Langhaus nicht gewölbt, wohl aber im Querhaus und bem gerablinig geichloffenen Chor. Die prachtvolle Schauseite mahnt wieder an die burgundischerrheinische Schule: Die Kathedrale zu Augerre steht ihr nabe. Aber mährend im Norden die lotrechten, so entscheiben hier die magrechten Linien; mährend dort die architektonische, so hier die relief- und bildartige Wirkung der glanzenden Ausichmüdung mit Flach- und Standbildern, farbigen Einlagen, Gemälden in Mofaik auf Gold. Namentlich unter Andrea Pijano, der 1347 Meister des Baues wurde, erhoben sich, wie wir sehen werden, die Bildwerke zu einem ruhigen Dasein in reiner Schönheit.

1980. Weitere ftäbtifche Dome.

In raid entflammtem Ruhmsinn begannen nun die italienischen Städte ihre Dome umzugestalten ober neu aufzurichten. Arezzo errichtet ben feinen feit 1277: Die Raumfunft bricht sich durch das gotische Empfinden Bahn. Wie an den enprischen Kirchen überdecken die Gewölbe als Gevierte das Mittelschiff. Am Dom zu Prato (feit 1317) ließ man wieder das romanische Langhaus bestehen und fügte nach Art der Bettelorden das überwölbte Querhaus baran. Wie an E. Giovanni in Siena (feit 1317) entwickelte die Schauseite fich in reichster Marmorverkleidung. Man gefiel sich in der schichtenweisen Verwendung weißen und schwarzen Marmors, hierin einer orientalischen Unregung folgend. Perugia begann um 1300 seinen Dom als derbförmigen Hallenbau von ftattlicher Wirkung; Lucca bildete nach 1320 das alte noch mit Emporen versehene Gotteshaus im neuen Stil weiter. Der Dom zu Groffeto in den Maremmen, 1293 vollendet, aus rotem und weißem Marmor, ein Wert des Spao Ruftichini aus Giena, gehört ber gleichen Richtung an.

In der Grundbehandlung ist diesen Kirchen allen eine große Schlichtheit eigen. Raum= große, weite Sallen, nicht eine Rulle baulicher Glieder ftrebte man an. Der Geift der Brediger und Bettelmönche lebte in den Meistern, in den um alle Einzelheiten besorgten Stadt= gemeinden; ein der antiken Weltauffaffung fich nähernder Ruhmessinn, der nach Größe, nach Formvollendung, nach einer ben machjenden Gemeinden, den volksreichen Städten angemeffenen Faffungsfraft für viel Volk binlenkte.

Much den Toten gönnte man diese Vorzüge der neuen Kunft. In Giovanni Bisanos Hauptwerk, dem Campo Santo zu Pija (1278—1283, im 15. Jahrhundert vollendet) tritt bies beutlich hervor. Der Gedanke, einen Prachtkirchhof zu schaffen, führte zur Erschließung eines Kreuzganges, eines Klosterhofes ohne Kloster für die Laientoten. Es ist dieser Gedanke schon ein älterer. Hier galt es ein 126,6 m langes, 52 m breites Biereck mit einer Mauer und an beren Innenseite mit einer Säulenhalle zu umziehen. 1188 foll Erzbischof Ubalbo 500 Schiffladungen Erde vom Ölberge in Jerufalem nach Pifa geschafft haben: Es geschah vies nach dem Verluft Jerusalems (1187) mährend der Belagerung von Akkon (1191 ein-Es sollte also das verlorene Heilige Land nach dem seegewaltigen Pisa über= tragen werden. Neben dem Vorbilde der Arenggänge der Christen mögen die Moscheenhöfe der Mohammedaner auf die Anlage eingewirkt haben. Aber die Breite der Umgänge (10 m), die lichte Klarheit der Rundbogenhallen find Schöpfungen jungitalienischen Wesens; jenes heiteren Ernstes, der das zu eigenem Bolkstum sich durcharbeitende Bolk auszeichnet. Es weht ber Geift eines Thomas von Aquino in diesen Hallen, ein Streben, mit an ber Philosophie der Alten geschärftem Denken die Glaubenslehre gu einem einheitlich klaren

1891. Der Campo Santo zu Pija.

Durch Arnolfos Thätigkeit trat Florenz mit in den Wettbewerb. Schon stand dort die große Bettelordenstirche Sta. Maria Novella. Arnolfo fügte, wie schon gesagt, Sta. Croce 311 Florenz. hinzu (seit 1294), die größte unter diesen Saalkirchen Italiens. Von ihm ist auch der Dom Sta. Maria bel Fiore zu Florenz entworfen (1296). Freilich erhielt sich fehr wenig von dem, was er thatsächlich aufführte: nur die westlichsten Teile der Mauern der Seitenschiffe gehören Denn der 1357 begonnene Umbau überbot feine ohnehin mächtigen Bauabsichten. Dem Niccolo bot die Riesengröße antifer Bildnerei selbst in dem unreinen Abglanz der 1883.

Gebäude aufzurichten, zu einem inneren Frieden durch die gläubige Erkenntnis des Uber-

natürlichen, durch Kunft zur inneren Rube zu gelangen.

1882. Der Dont

spätrömischen Steinfärge den Unhalt zur selbständigen Entwicklung. Die Maler besagen nur die Kunst ihrer griechischen Zeitgenossen, an der sie sich hätten bilden können. Das heißt, die Maler, die im Orient thätig waren, drängen auch nach Toskana vor. In Florenz schuf Cinfusse. Bergl. S. 331, Andrea Tafi (geb. nach 1250, † nach 1320) die Christusgestalt in der Kuppel der Tanf m. 1042 a. firche mit Hilfe des aus Venedig gekommenen Griechen Apollonios. Die Formen bleiben

Griechische

der Bettelmönche ändert sich rasch die Sachlage: Die Jungfrau des Guido da Siena in S. Domenico zu Siena ist zwar nicht von 1221, wie die Juschrift darauf sagt, da die Kirche erst 1225 begonnen wurde, sondern wohl erst von 1271; sie zeigt zuerst ein freilich durch Ubermalung gesteigertes Durchblitzen heiterer Anmut durch den verdroffenen Ernst der alten Uhnlich bei dem ersten berühmten Meister der florentinischen Malerei, Cimabue

ftarr, leblos, durch heiligen Gebrauch festgelegt, ohne inneren Ausdruck. Mit dem Gingreifen

Cimabue.

(geb. um 1240, + nach 1302), bessen Jungfrau in der Akademie zu Florenz freilich noch an Selbständigkeit arm ift. Sein Chriftus zwischen Johannes und Maria in der Halbkuppel des Domchores zu Pifa, ein Werk später Zeit, erweist sich noch völlig im alten Stile befangen. Es scheint fast, als habe die idealistische Weltanschauung gerade solchen typischen Aufgaben gegenüber die alte Strenge noch gefordert; nämlich dort, wo es sich um Kultbilder handelte.

3. Miniato zu Florenz besitzt einen Chriftus zwischen den Evangelisten-Symbolen von 1297 37 *

noch im vollen herben Ernst alter Kunst; Nom besitzt in den Mosaisen am Chor von S. Giovanni in Laterano ein Werk, das wenigstens 1290 erneuert wurde durch Jacobus Torriti, einen Mönch, der den heiligen Franziskus in das alte Werk einschob. Von demselben ist das Mosaik im Chor von Sta. Maria Maggiore (1295 vollendet), bei leisen Anklängen zu jugendlich belebter Kunst; doch noch vor allem ein Schaustück der verderbten Kirche, geschaffen sür jenen Kardinal Giacomo Colonna, den zwei Jahre nach der Vollendung der Bannstrahl des Papstes Bonifacius VIII. traf.

Die Geburtsstätte der toskanischen Kunst ist aber S. Francesco zu Assiss, diese munders bar segensreiche Pflanzung der Bettelmönche, dieser Anfang erneuter Bersöhnung des Kirchenstums mit dem aufstrebenden italienischen Bolke. Hier trat unmittelbar neben Simabue dessen größerer. Schüler Giotto (geb. zu Florenz 1267?, † 1337).

1886. Giotto.

Man kann die Fähigkeit, Giottos gewaltige Seele zu verstehen, als eine Prüfung echter Kunstempfänglichkeit erklären: Wer seiner Weise sich hinzugeben vermag, obgleich er die technisch vollendeteren und inhaltlich vielseitigeren Werke der Neuen vor Augen hat, dem ist der Blick in das Wesen wahrer Kunst geklärt; der versteht den Unterschied zwischen einer persönlichen und einer schulmäßigen Kunst, zwischen einem unmittelbaren und einem erlernten Ausdruck des Empfindens.

1887. Cimabues Korarbeit.

Giotto war ein großer Maler, ohne daß er je gefällige Bilder geschaffen hätte. Ihm war es nicht hierum zu thun, sondern er wollte durch den Pinfel zu seiner Mitwelt sprechen. In S. Francesco zu Affiji galt es, das Leben des Heiligen den Beschauern zu vergegen= Und zwar vor Männern, die diese selbst noch kannten; für Beschauer, die die Borgange teilweise miterlebt hatten. Diese Unmittelbarkeit der Aufgabe wirkte schon befreiend. Man durfte nicht griechische Bilder nachahmen, wollte man nicht dem erwachenden Wirklichkeitsfinn ins Gesicht schlagen. Schon die Darstellungen aus dem Leben Christi in der Unterfirche, die breiter, schematischer sind als die den Franziskus behandelnden, vielleicht Rugendarbeiten von Cimabue, zeigen neue, lebendige Züge. Spätere, dem Meister mit größerer Sicherheit juguichreibende befinden sich im Querschiff und Chor der Oberkirche. Sie waren bem heiligen Petrus, der Maria und dem heiligen Michael geweiht, brachten Borgänge aus deren Leben und aus der Apokalypse. Überall erkennt man die hemmende Fessel der Überlieferung; den feststehenden Gesichtsausdruck, die gleichmäßige Behandlung von Haaren, Händen, Gewand; die mangelnde Festigkeit im Knochenbau, die überall dort entsteht, wo es den Künstlern an Kenntnis des Nackten fehlt. Uber doch geht ein großer Zug durch die Gestalten, der weniger im Gesamtbild als in den einzelnen Menschen hervortritt. Sie erscheinen von einer inneren Leidenschaft beseelt, die ihres Wesens Starrheit durchbricht; die typisch bewegten Glieder in neuen Schwung bringt; die Bewegungen als augenblickliche, die Stellung als eine gufällige, nicht statuenhafte erscheinen läßt. Nicht wird die alte Form der Runft Cimabue zu eng; fie gilt ihm noch als Grenze des Schaffens. Aber er fühlt ichon, daß der Runft der überlieferte Inhalt nicht mehr ausreicht. Indem er ihn zu erweitern strebte, brang er unversebens über die alten Gebiete hinaus. Der vom neuen Birklichkeitsstune Erfaste wollte das überlieferte Göttliche verstanden, innerlich erlebt haben; und erkannte, daß er es aus sich beraus ichaffen muffe, um es gang zu gewinnen.

1889. Giottos Art.

Giotto seth hier ein. Er schreitet bewußt über die Grenze des Alten hinweg. Er fragt nicht danach, wie der zum Bilde gewählte Gegenstand bisher dargestellt worden sei; sondern er sucht sich zu vergegenwärtigen, wie er sich wohl zugetragen habe. Seine Vorbilder sind nicht die alten Miniaturen, sondern er findet sie auf der Straße. In den Fresken der Unterkirche von Assis, die um 1295 entstanden sein dürsten, erkennt man, daß ihn, wie Niccolo Pisand die Antike anregte, den Faltenwurf einsacher, den Gesichtsausdruck größer,



Der Beil, Franciscus predigt den Vögeln

riesco con Gietto in S. grancesco sa Unin Radi dei Belofi ir idana d., Urundel Sociol

·		

bie Bewegungen sachlicher zu gestalten; in ben Fresken ber Oberkirche gewinnt er selbst bie Freiheit, durch die seine Kunft die Zeitgenoffen zu befreien vermochte.

Bunächst belebt er den Sintergrund : Er erweist fich als ein begeisterter Freund gotischer Architektur. Aber er ift auch hierin volkstümlich. Nichts von Burgundergotik, Ciftercienferfunft. Wenn fremde Unklänge sich zeigen, jo folche aus bem Guden Italiens, aus ber farbig reichen, mit Steineinlagen verzierenden Art ber Balermitaner. Dit offenem Muge fieht er auf bas Alte: Geine Sintergrunde werben bald zu eigenen Entwurfen zu Prachtbauten, balb gu Darftellungen älterer Werke mit beutlicher Beobachtung ihres Stiles. Säufig erscheint Landichaftliches: Der Baum, die Affanze, ber Tels kommen zu Ehren. Giotto findet nicht bas rechte Berhältnis vom Menichen zur Umgebung. Die Regeln der Verfürzung in der Ferne find ihm nicht geläufig, aber er sucht boch ein Neben- und hintereinander barguftellen; es gelingt ihm, nicht zu fern Stehendes richtig hintereinander zu feben und zu zeichnen: Man febe feine "Bekehrung bes heiligen Sieronymus". In den Gewandungen mahr zu fein, ift ihm Gefet, ja er liebt bie Gegenstände, in benen er feine Zeitgenoffen biefen felbit porführen tann. Aber all dies sind die Außerlichkeiten feiner Runft. Der gewaltige Ginfluß, der von ihr ausströmt, liegt in ber inneren Beseelung, in ber Unmittelbarkeit bes Empfindens. Bier faat nicht Giner in findlichem Glauben fein Gebetlein her, sondern schildert ein felbst Erariffener in feelischer Klarbeit feine Beziehung zu Gott, zu der ihn umgebenden, geliebten Welt feinen Glauben.

Der heilige Franz predigt den Bögeln. Zwei Bäume, auf der Wiefe, darunter die verfammelte Gemeinde fleiner Sanger, hinter bem Beiligen ein Monch in ber Bewegung bes Staunens: Das ift alles kindlich erzählt, einsach, von geringer Runft und Beobachtung. Nun aber ber Heilige: Wie er sich neigt; wie er belehrend bie Rechte und erklärend bie Linke bewegt; wie eruft er ichaut und wie fo gang feiner Aufgabe bingegeben er fich völlig ben Bögeln widmet; das ist so inniglich vom Künstler erschaut; das zeigt Giotto als Riesen fünstlerischer Empfindungsfraft. Dies als Beispiel. Der Maler hat eben die ganze Reihe menichlicher Seelenguftanbe fennen gelernt; er hat fich und andere beobachtet; er hat erkannt. daß man aus ben Mienen und Bewegungen zu lefen und beren Sprache festzuhalten vermag. bamit man fie aus seinen Bilbern lefen konne; er zeigt, bag die Malerei nicht nur äußeren Borgang, sondern auch innere Seelenerlebniffe darzustellen vermag; daß der Mensch nicht nur bas Ergebnis ber Chöpfung, fonbern auch bas feiner eigenen Bergensträfte ift. Go ift Siottos Kunft gleicher Burgel mit des heiligen Franz firchlicher Unschauung : Aus der Formel jur feelischen Durchdringung; aus bem Streit um die richtige Kaffung ber Wahrheit jum Streben nach Gemuterube im Glauben; aus ber Strenge vorgezeichneter Regel gur Freudigfeit in liebender Singabe.

War in den Fresken zu Affiji Giotto an den vorhandenen Bau gebunden, der, wie gesagt, weniger eine Franziskanerkirche als ein Denkmal für den Stifter ist und zwar nach vieler seiner Anhänger Meinung ein zu prunkendes; so konnte Giotto in Sta. Maria dell' Arena zu Padua (seit 1302 erbaut) einen Bau ganz nach Bunsch der Zeit schaffen: Sin Saal, vier Bände, darüber das rundbogige Tonnengewölbe. An einer Schmalseite eine (spätere?) spitzbogige Chorkapelle, an einer Langseite Fenster — konst nichts als das Gestühl und die Kanzel; dagegen Band und Decke gefüllt mit Bildern, auf denen in drei Neihen übereinander Vorgänge aus dem Leben Maria und Jesu dargestellt sind. Man kann sich fragen, ob diese Darstellung überall der heiligen Geschichte würdig sei; ob die heilige Anna wirklich als spinnende Alte darzustellen; ob die Vorgänge beim Baschen der neugeborenen Maria so menschlich richtig wiederzugeben nötig waren; ob der sette Küfer seine Zungenprobe am Wein der Hochzeit zu Kana zu machen habe. Gewiß wäre auch heute noch Vielen diese heitere

Behandlung der biblijden Thatsachen, ihre Übertragung in das Gleichzeitige nicht erträglich; ginge sie nicht einher neben Zeugniffen des tiefften Ernstes, die sich nicht minder unbefangen geben: Das ichmergliche Gelbstversenken bes Joachim, als er zu seiner Burbe guruckehren muß; die Innigkeit und doch wieder herzhafte Chrlichkeit der Begrußung zwischen diesem und Anna: die Seelenmalerei der Stimmung bei der Begegnung der beiden in Hoffnung sorgenden Frauen in ber Beimsuchung; aber auch wieder die Selbständigkeit und Größe bes Schönheitsempfindens in der Grablegung und der Kreuzigung — all das erklärt, warum Boccaccio von Giotto faat, die Natur, die Mutter und raftlose Werkmeisterin aller Dinge habe nichts hervorgebracht, bas der Maler nicht aufs ähnlichste wiederzugeben vermochte; warum Bafari noch im 15. Jahr= hundert von ihm fagte, mit ihm fei die neue und echte Kunft ins Leben getreten; warum Dante ihn und seinen Borgänger Cimabue als Beweis bafür auführt, wie rasch in aufblühenden Zeiten der Ruhm des einen durch andere verdunkelt werde.

Waren auch Padua und Affifi Sauptstätten von Giottos Kunft, fo blieb er boch feinem gangen Wefen nach Florentiner. Die Franziskanerkirche Sta. Croce zu Florenz ist seiner Werke und jener feiner Schuler voll. Ginft füllten biefe ben gangen Bau, jest find fie, teilweise erft im 19. Jahrhundert von der Übertunchung befreit, immer noch in bedeutungsvollen Resten erhalten: Wieder ergählt der Meister. Er gliedert die Wände in Bilderreihen und schafft fich Plat, um das ganze Leben des zu feiernden Seiligen dem Beschauer vorzuführen: In ber Cappella Peruzzi ift es die Geschichte Johannes des Täufers, in der mit bewunderungswürdiger Schärfe die graufigen Vorgänge geschilbert find: Der Geiger und die tanzende Salome neben bem Henker, ber ben Kopf des Heiligen vorzeigt; die Tochter mit biesem Ropfe vor der Mutter knieend; die von tiefer Erregung erschütterte Gruppe auf der Himmelfahrt bes Johannes. Dann in der Cappella Bardi eine breiter ausgeführte Geschichte aus dem Leben des heiligen Franzisfus. Ahnliche Bilderreihen in der Safriftei, jett in der Afademie. Dort auch die thronende Jungfrau aus der Kirche Ognisanti. Kleinere Werke an verschiedenen Kirchen und Sammlungen; dazu eine Fülle ber Schularbeiten, namentlich in der Cappella dei Sotteranei und Cappella Berdi, in Sta. Maria Novella zu Florenz, in Sta. Chiara zu Neapel.

1889. Grotios Bebeutung

Denn vom Tage ber Geburt jener neuen und echten Runft gab es keinen Rünftler für die Zeit mehr, der sich unbeeinflußt ihr genaht hätte. Die nüchterne, verständige, wie man ein halbes Jahrtausend später gesagt hätte, rationalistische Bauweise ber Monchöfirche hatte bem Maler eine ganz neue Aufgabe zugewiesen. Er entrang dem Baumeifter die Führung: Richt Baugruppen, sondern Bildflächen leukten die Aufmerksamkeit auf fich. Statt ber in Fenfter aufgelöften Bande ber nordischen Gotik folche von ruhiger Breite; ftatt des Aufstrebens lange. waarechte Bander; ftatt bes hinwirtens auf mächtigen Raumeindruck, des Gefangennehmens ber Seele burch übermächtige Größe das Sinlenken auf das Begreifen, auf das liebevolle Berfitchen des vorbildlichen Lebens ber Beiligen; ftatt bes Bunders ber Meffe bie Seelforge, das zum Glauben gewinnende Wort und Bild.

Giotto als

Giotto war auch ein Baumeister erften Ranges. Er ware ein folder gewesen, auch Giotic als Baumeister, wenn er nur die Hintergründe zu seinen Bildern entworfen hätte. Seine Schauseite von C. Damiano zu Uffifi auf ber Beweinung bes heiligen Franziskus burch bie heilige Klara, jene auf dem Bunder des heiligen Ritolaus, feine Innenansichten mit reichen Wölbsustemen, wie auf der Erscheinung in Arles, in der Bifion des Augustinus, feine Balafte, wie in der Hulbigung des jungen Franzisfus, in der Bision des Palastes, stellen den Unterschied in der sachlichen Erfenntnis ber Wirfung bes Baues zwischen dem wenige Jahrzehnte jungeren Bergt. S. 558, Franzosen Billard de Jonnecourt und dem Italiener dar, wie oft hier die Rlarheit des Sebens ben Florentiner vor perspektivischen Gehlern, vor dem Sichverlieren in die Ginzelheit behütete.

Das große Hauptwerk ber blübenden Handelsftadt am Urno, der Dom Sta. Maria bel Kiore, unterstand dem Künstler nur zwei Jahre, 1334 bis zu seinem Tode, 1337. Stadtherren erklärten für zweckbienlich und aut, daß ein geubter und berühmter Mann ihn leite und bag es feinen in ber Stadt gabe, ber Trefflicheres gu leiften vermöge, als ber von der Baterstadt mit Liebe aufzunehmende und hochzuhaltende große Künftler Giotto. Schon Bergl. C. 579 feit 40 Jahren war der Dom im Bau, den bis 1300 Arnolfo di Cambio leitete. begann mit bem Langhaufe, mußte bies aber bald liegen laffen, ba Unruhen bie Rräfte ber Stadt minderten. Dem Giotto weist man nur die Bekleidung mit Marmorplatten gu, Die an sich zwar reich und annutig, architektonisch im weiteren Sinne aber kann als große Leiftung zu nennen ift. Söher fteht die Bekleidung bes von Giotto 1334 begonnenen, freiftehenden Glodenturmes. Aber auch bier war ihm nur vergönnt, den Sociel auszuführen, beffen bildnerischer Schmud von Undrea Bijano stammt.

Dieser Meister (geb. zu Pontedera 1270? † zu Orvieto 1349) brachte die in Pisa be-1891. Andrea gonnene Neubelebung auch ber Bildnerei nach Florenz. Er icheint um 1300 Gehilfe bes Siovanni Bisano am Dome ju Bifa, bann in Benedig thatig gewesen gu fein. Gein Berbienst ist die völlige Befreiung seiner Runft vom antiken Borbild, namentlich auch von der Überfüllung des Flachbildes mit Gestalten, wie die Pifaner Schule sie den Steinfärgen der Römer entlehnt hatte; bas Jusammenstellen mehrerer Borgange in einem engen Rahmen. Er verließ auch die gewaltsamen Darftellungen, die heftige Bewegung und geht damit von der Tonart bes Dante gu jener bes Boccaccio über: Gin liebenswürdiger Ergähler voll feelischer Beiterkeit. So erweist er fich an bem allein ficher ihm guguweisenden Berke ber Brongethure ber Tauffirche von Morenz (1330-1339), auf ber in 28 Alachbilbern bie Geschichte Robannis bes Täufers bargeitellt ift. Sie murbe als ein Bunberwert in jener Zeit fturmifch gepriesen; ift noch heute mirksam durch herzenswarme Naturliebe, durch Unmut und Frijche.

Der Tob Giottos machte Andrea jum Baumeister bes Glodenturmes (1337-1342) am Dome, den er bis zur Sohe des Gefinfes unter den Fenftern nach eigenem Plane fortbaute. Schon hatte er enticheibenden Anteil an den Rlachbildern bes Giottoschen Sockels gehabt: Sie geben in wunderbarer Klarheit der Form und in noch mehr erstaunlicher Innigkeit binsichtlich ber Bewegung, bem raschen Erfassen ber ausdruckvollften Körperhaltung einen ebenso großen Umschwung als im Inhalt: Diese Werke erzählen nicht Geschichte, sondern bas schlichtefte Menschentum; fie bringen weder Seilige noch Bermenschlichung von Gedanken. sondern Dinge aus der Wirklichkeit. In einer der Darstellungen wird die Bildnerei geschildert : ein Mann, der mit vorsichtigem Rloppelichlage, völlig an fein Werk hingegeben, ein fleines Standbild vollendet; in einer anderen das hirtenleben, ein Bild behaglichen Daseins; in allen aber bringt Andrea ein veredeltes Menschentum, eine mahre Entdeckung bes Wertes der fünstlerisch gesehenen Ratur.

Uhnliches findet sich an der Schauseite des Domes zu Orvieto (begonnen 1310), deren Leitung 1347—1349 dem Andrea unterstand, und zwar hier namentlich in der anmutsvollen Darftellung ber Schöpfungsgeschichte.

95) Die oberitalienische Gotik.

Gine vermittelnde Stellung zwischen Toskang und Deutschland nimmt jene Gbene ein. in ber bamals recht eigentlich bie Entscheidung im Kampfe zwischen Kaiferkrone und Lapsttum lag; jene Entscheidung, die dem Bürgertum zum Sieg verhalf: Oberitalien. handelte es fich um ein Land, in dem die unkirchlichen Gedanken tiefen Boden geschlagen hatten, auch hier war die Rückführung des Volkes zum Glauben ein dringendes kirchliches Webot. Die biefem 3weck bienenben Orben fanden allfeitig Schut. Aber fie faßten gu tief

1892. Das Land. Burgel; rafc wurden fie, eng verschmolzen mit den städtischen Jutereffen, ein Kampfmittel gegen die Gewalthaber, namentlich gegen die deutsche Oberherrschaft.

1893. Der Frangis: tanerorden. fana.

1994.

Orbente:

firden ber Emilia.

M. 1839.

Dt. 1864.

Der Franziskanerorden trat im Norden Italiens in andere Berhältniffe als in Tos-Dort war er ein Erzeugnis bes Bobens, ein Ergebnis ber Bolfsstimmung; hier ift er ein sich zur Selbständigkeit rasch befreiendes, politisches Kampfmittel in ber hand ber leitenden Parteien. Er erscheint daher auch hier minder zielklar in seinen kunftlerischen Formen, minder streng gebunden an die Regel; es nähern seine Kirchen sich früh jenem Ibeal, dem auch die Kathedralbauten nachstrebten. An S. Francesco zu Bologna (1236 bis 1245) endet das bafilikale Rreughaus mit einem aus bem Sechzehned gebilbetem Chor mit Umgang und rechtwinkligen ausstrahlenden Kapellen. S. Untonio zu Padua (1232 begonnen, 1307 vollendet, 1350 mit den vorderen Kuppeln, 1424 mit der siebenten hinteren Kuppel Bergl. S. 565, versehen) ist wie S. Francesco in Assiss teine Klosterfirche, sondern ein Denkmal für den Bergl. S. 573, 1231 gestorbenen, großen Beiligen ber Franziskaner. Die Bermandtichaft bes Baues mit S. Marco in Benedig und St. Front in Perigueux ift auffallend, boch bleibt ber Grund, warum man fich biefer Form zuwendete, unaufgeklärt. Der Umftand, daß der heilige Untonius in Touloufe und Montpellier lehrte, in Südfrankreich das Hauptgebiet feiner bekehren: ben Thätigkeit suchte, ist vielleicht nicht genug hervorgehoben worden. Es wirken hier mahrscheinlich französische Formen nach, die eine Fortentwicklung etwa von St. Serge in Angers auf Grund ber Formbehandlung von St. Front barftellt. Der Chorbau entstand erst

S. Francesco zu Mobena (1244 begonnen) ist breischiffig; S. Francesco zu Piacenza (1240) hat jogar ein breischiffiges Querhaus und ein Chorhaupt mit Umgang und Kapellen. Die brei Schiffe bes Langhauses bedt eine mächtige Schauseite. S. Francesco bel Brato zu Parma (um 1230 begonnen, vor 1298 vollendet), ist dagegen eine dreischiffige Basilika mit Holzbede, ohne Querichiff und drei überwölbten Apfiden, sowie feitlichen Ravellen zwischen den Strebepfeilern.

1263-1292, errichtet nach Art ber Kathebralen, mit Umgang und 9 Kapellen, und ift

wohl ursprünglich nicht so beabsichtigt gewesen.

1895. Die Lembarber.

Ahnlich die lombardischen Ordensfirchen, an der Spize jene von Mailand, der Vorfämpferin im Ringen ber Städte nach staatlicher Selbständigkeit. Wieder wurde die höchste Anstrengung zur Schaffung weiter Räume gemacht; S. Francesco (1256 begonnen) hatte drei Schiffe und 12 Joche, übertraf an Länge alle älteren Kirchen (abgebrochen), S. Marco (1252 errichtet, 1310 ber Glockenturm), ben Augustinern gehörig, hat ebenfalls bie langgestreckte, dreischiffige Anlage. S. Francesco zu Cremona (1290, Chor modern), zu Mantua. zu Bavia, Ferrara bekunden dieselben Formen. Alle sind schon trot der Ordensregeln und ber sich wiederholenden strengen Unordnungen bes Generalkapitels überwölbt. S. Francesco zu Reggio, Brescia, Gubbio; S. Stefano und Sta. Maria del Carmine in Benedia. S. Martino maggiore in Bologna u. a. m.; in S. Francesco in Mantua (1304 vollendet) ift das Mittelschiff schon überwöldt, sehlt das Querhaus und trat an die Subfeite ein viertes Schiff mit anftoßenden Kapellen. S. Fermo maggiore in Berona (1312-1313) erhielt feit 1319 eine großartige, 16 m weit gespannte Holzbecke im Schifffielbogen. Sta. Eufemia dafelbst hat eine gewaltige flache Decke. Und zwar übertreffen biefe aufs vornehmste gegliederten, farbentiefen Erzeugnisse bes Holzreichtums ber Alpen bie Wölbungen an Pracht, namentlich aber an Feierlichkeit nicht unerheblich. Der alte offene Dachstuhl war ein Zeugnis bewußter und gewollter Armut; hier zeigt sich eine neue, wohl bem Saalbau entlehnte Prachtentfaltung.

1896. Benetien.

Im Diten tritt Benedig hervor, damals nach der Eroberung von Konstantinopel (1204), nach Aufrichtung bes lateinischen Kaiserreiches in höchstem Ruhm, ber eigentliche Träger bes von Rom geschürten Rampfes mit bem Often, wenngleich von völliger Selbständigkeit kirchlicher Bevormundung gegenüber, fonnte es aus ber Erstarkung bes Bolksbewußtseins nur 1250 murde der Grundstein zu der dem heiligen Frangistus, auf beffen perfönliches Bitten überlaffenen Grund und Boden, errichteten Rirche Sta. Maria gloriofa bei Frari gelegt. Es ist dies zwar eine auf Caulen gewölbte Bafilika, doch mit fehr hohen Seitenschiffen, Querschiff von je brei ichmalen Jochen und entsprechender Zahl ber Kapellen neben dem Hauptchor. Es ift mithin der toskanische Grundriß mit dem nordischen Querichnitt in einer Weise verbunden, die bereits den Verfall der Ordensstrenge verkundet. Und wirklich wurde das Schiff erst 1328-1335 von dem Dominikaner Niccolo da 3 mola Bei bem räumlichen Gindruck spricht hier so wenig wie in Toskana bas Querichiff mit, das nichts ift als eine Borhalle vor den Seitenkapellen. Die Dominikanerkirche S. Giovanni e Paolo (1234 begonnen, 1395-1430 völlig erneuert) folgt diesem Vorbilde, Sta. Anastasia in Berona (1290—1295 und 1307—1422 erbaut), S. Niccolo in Treviso (1303 begonnen, 1318—1348 von Niccolo da Imola vollendet), mit flacher Decke; S. Lorenzo, die Franziskanerkirche von Vicenza (1280) und Sta. Corona, die dortige Dominikaners firche (1260—1300) und andere, zeigen gemeinsam das Streben nach stattlicher Raumentfaltung. Sie stellen in erster Linie einheitliche Säle dar, indem die Stühen thunlichst schwach gebildet wurden.

Das Ergebnis, die Wiederaufgabe der Sonderstellung des Ordens, mar, daß nun auch Dome, wie der zu Berona, fich den gewonnenen Borteilen erschlossen. Die in Italien heimische Raumfunft bemächtigt fich ber in ben Ginzelheiten wesentlich umgestalteten Gotif, um biefer ein volkstümliches Gepräge zu geben. Der Gedanke des Predigtsales schwindet aber unter diesen fünftlerischen Bestrebungen mehr und mehr aus dem Kreis der Ziele der nun zu Macht und mit diefer zu herrichfüchtigen Bestrebungen gelangten Orben.

In der Bildnerei schließt sich die Entwicklung unmittelbar an das Grabmal des heiligen Dominifus in Bologna. Richt nur in den Formen ist dieses merkwürdig, sondern auch dem Der Heilige mar 1221 gestorben, 1233 murden seine Gebeine nach Bologna überführt und alsbald begann die Arbeit wenigstens für den Steinsarg in weißem Marmor, auf dem in 11 Flachbildern das Leben dargestellt wird: Es waren Dinge zu schildern, die dem Künftler, Niccolo Pifano, unmittelbar vor Augen ftanden; Menfchen, die er von Angesicht 1898. Die Bifant und zu Angesicht kannte; Handlungen aus der unmittelbaren Zeitgeschichte. Man erkennt den ihre Shule. herzhaften Wirklichkeitssinn, der die Dominikaner jener Zeit belebte: Der Kampf gegen die D. 1878. Reper, die Siegesfreude, die Zuversicht der neu gestärften Kirche tritt deutlich hervor. In Arnolfos Grabmal des Kardinals de Braye († 1280) zu Orvieto, an Giovanni Pijanos Grab bes Papstes Benedift XI. († 1304), bem eines Dominikaners in S. Domenico zu Perugia, in jenen bes Enrico Serovegno († 1328) in ber Arena zu Padua, im Steinfarge Kaiser Heinrichs VII. († 1313) im Campo Santo zu Pisa (von Tino da Camaino, 1315), in jenem bes Bifchofs Antonio d'Orfo, † 1336 im Dom zu Florenz (von demfelben), auf bem zuerst die Leiche sigend bargestellt wurde, in mehreren Grabmalern des in Pistoja und Cafole thätigen Meisters Sano, namentlich aber im Denkmal bes streitbaren Bischofs Guido Tarlati im Dom zu Arezzo (1327—1330), die von den Sienesern Agostino di Siovanni und Angelo di Bentura geschaffen wurden, entstand eine fortschreitende Reihe von Werken, an benen sich die entlehnten Formen antiker und nordisch-gotischer Kunst mehr und mehr unter sich zu einer oft trockenen und herkömmlichen Joealform ausgestaltete. Der dauernde Wert dieser Arbeiten gipfelt aber in dem mahrheitlichen Erfaffen der Geftalt des meift langgeftreckt liegenden Toten und in der erzählenden Darftellung in den beigegebenen Alachbildern. Wo die Wahrheitsliebe fehlt, ift selten ein frischer Zug erreicht, wo

1897

fie, wie am Denkmal zu Arezzo, überwiegt, entsteht eine Schöpfung nicht nur von sachlichem, sondern auch bei manchen Fehlern von höherem fünstlerischem Wert.

Nach dem Norden trug der Pifaner Giovanni di Balduccio diese Richtung. Bon ihm ift das Grabmal des Azzo Bisconti († 1339), Mailands erstem guten Herrscher aus jeinem Geschlecht; jenes bes Lanfranco Settala († 1243) in S. Marco; und bes Dominikaner Märtyrers Fra Pietro da Berona († 1252) in S. Custorgio zu Mailand (1339 vollenbet). Schon herrscht an biesem ein antifer Geift vor. 8 Tugenden tragen den Steinfarg, ber mit noch stärkerer Betonung als jener ber Orbensstifter bas Geschichtliche aus Pietros Leben ergählt. Chriftliche Seilige und Kirchenväter, über ihnen driftliche Sinnbilber, endlich die thronende Jungfrau zwischen S. Dominikus und Petrus Martyr unter Baldachinen: Gine Überfülle zierlicher Marmorgestalten, die alle anmutig, noch in ihrer Haltung gebunden, aber nicht geistig vertiest erscheinen.

1899. Die Comasten.

野. 1414.

Abulich das große Grabmal des heiligen Augustinus im Dom zu Pavia (1362), das Werk bes Giovanni bi Ugo ba Campione, eines Kunftlers aus weit verzweigter Steinmetenfamilie, deffen Sippschaftsgenoffen feit der Mitte des 13. Jahrhunderts von ihrer Bergl. S. 432, Keimat Camvione am Luganersee die lombardischen Städte mit Künstlern versachen, in Bergamo, Berona, Mailand, Monza thätig erscheinen. Giovanni hatte ichon 1340 an ber Tauffapelle zu Bergamo, an Sta. Maria Maggiore daselbst (1351 begonnen) gearbeitet, namentlich über dem Nordthor unter doppeltem, von einer Pyramide befröntem Baldachin das Reiterbild des heil. Alexander (1353).

Bergl. S. 438, M. 1432.

In Verona erhielten sich vor der Kirche des S. Lietro Martire Steinsärge aus dem 14. Sahrhundert, an denen noch die griechische Anregung deutlich hervortritt; die man sogar für Werke griechischer Künstler gehalten hat. Man spürt noch wenig von italienischer Art. Standen doch die Beroneser Brüche roten Marmors im 13. und 14. Jahrhundert mit Byzanz in Handelsverbindung; war doch die Form der Steinfärge, ihr Schmuck und namentlich ihr Aufbau orientalisch. Man liebte, sie an die Wände zu lehnen und mit Berg. S. 438, einem auf Säulen ruhenden Balbachin zu bedecken: So jene an S. Pietro. Aber man entichloß fich auch, fie frei ju bilben, ben Sarg auf einen hohen Sockel zu ftellen und über biefem auf Caulen ben mit einer Anramibe befronten Balbachin frei gu entwickeln. Werke stammen in Bologna schon aus ber Zeit von 1265 an. Das besterhaltene, vor ber Dominifanerkirche ftehend, gehört dem 1300 verstorbenen Rolandino Passeggieri an. Andere erhielten sich in Padua. Die Veroneser führten diese Form zur Vollendung. Un die Kirchwand ber Geschlechtskapelle ber Scaliger gelehnt, erhebt sich bas Denkmal bes Mastino I. († 1277), umgeben von Engeln und Heiligen. Nicht weit davon das mächtige Werk, das bem Andenken bes Cangrande I. bella Scala († 1328) gewidmet ift: Ein fraftiger Balbachinaufbau, befront von steiler Pyramibe, auf der die lebensgroße Reiterstatue des Bernichters der Welfen steht. Gin Werk von merkwürdiger Kraft: Der auf den Rücken aebundene mächtige helm; die das Pferd gang bededende Renndede, die die Füße umschließt und somit dem Marmorbilde festen Halt giebt; ber tede Umrig, der auf die Stellung gegen ben freien Simmel berechnet ift - all bas zeigt, bag an ber Darftellung bes Menichen wie er ift. fich auch hier der Meifter zu hoher Selbständigkeit entwickelte. Diefer Meifter war wohl der Schöpfer auch bes Reiterbilbes zu Bergamo, Giovanni ba Campione. Das Grab bes Maftino II. (+1351), zierlicher im Aufbau, ftärker gegliedert nach gotischer Weise und namentlich der prunkvollere Aufbau am Grabmal (1374 vollendet) des Cansignorio († 1375) von Bonino da Campione führen den Gedanken weiter und zwar zu größerer Berfeinerung, wenn auch verminderter Kraft. Das Grab des Guglielmo da Caftelbarco in S. Pietro Martire, ohne Reiterdenkmal, ichlichter. von vornehmster Ginfachheit, dedt sich an Kraft und Würde mit dem des Cangrande I.

W. 1433.

1900.3 Scaliger= graber.

Die Denkmale wurden vielfach zu Lebzeiten aufgestellt, von jenem Kürsten selbst bestellt, bessen Andenken sie dienen sollten. Es ist schon beachtenswert, daß sie die Formen bes Heiligengrabes einfach auf sich anwendeten, daß Cansignorio Engel sich zur Seite stellte, wie dies beim heiligen Augustin der Kall war, daß die Scaliger sich lebend und tot auf öffentlichem Plat zur Schau stellten. Die Runft brang aus ber Rirche in bas burgerliche Leben, auf ben städtischen Markt.

Eine andere Gruppe von Denkmalen ift bescheibener. Sie stellt den Toten auf dem 1901. Graber verzierten Steinsarg ruhend dar, so an jenem des Barnabo de Moroni in S. Fermo Maggiore in Berona; an jenem ber Carrara in ber Kirche bei Eremitani zu Padua; namentlich aber an jenen der Bisconti zu Mailand. Dem Stefano Bisconti († 1327) ist in S. Eustagio, in der Kapelle des heiligen Thomas von Aquino, ein prächtiges Werk dieser Art gewidmet, das der alten Anordnung des Wandgrabes das Stützen durch Säulen vom Kufiboden aus hinzufügte. Ühnliche Werke schließen sich hier und in S. Marco an und erstrecken sich zeitlich bis ins 15. Jahrhundert. Jenes des Gaspare Bisconti († 1434) gehört beispielsweise bieser Spätzeit an. Der grimme Barnabo Bisconti († 1385) aber ift es, der in seinem von Bonino ba Campione (1370) geschaffenen Denkmal ein Werk so ganz nach dem Sinne jener ihrer Macht und ihrem Ruhm lebenden Gewaltherren schuf: Über 12 Säulen ein Steinsarg mit kleinen kirchlichen Darstellungen, das gewaltige Reiterbild des Fürsten, ein riesiges, schwerfälliges Pferd, dessen Beine absichtlich zu stark gebildet wurden. Denn wer dem Oberkörper in der Ruhe so viel Leben zu geben vermochte, der hätte auch Fehler dieser Art vermeiden können. Und dazu zwang der Fürst den Meister, sein Bild hinter dem Hauptaltar von S. Giovanni in Conca so aufzustellen, daß die Kirchgänger ihn anzubeten gezwungen waren. (Bett in der Brera.)

Nach allbem ergiebt fich deutlich, daß es auf die Dauer nicht der Geist der Askeje und Selbstentäußerung war, der in Oberitalien die Oberhand behielt. Nicht die Gründung eines neuen Mondsordens anderte die fünftlerischen Berhaltniffe, fondern dort schritten fie fort, wo der die Orden gebärende Geift vertiefter Religiosität, innerlicher chriftlicher Weltliebe stark war. In Oberitalien tam es noch nicht zu einer tiefgreifenden Befreiung ber Seelen. Auch in der Runft gehen neben tuchtigen Arbeiten noch viele von fehr bescheidenem Wert her. Zeugniffe bavon, daß bas Beste noch vereinzelt entstand, daß es vielfach aus den Stammlanden der Kunft entlehnt wurde.

Ebenjo in ber Malerei. Es gab zwar an vielen Orten Maler, Die fich bem Giotto nähern, ohne ihn an Kraft zu erreichen. Ihre Werke erscheinen kleinlicher, gezierter. die der Bologneser Bitale und Lippo di Damafio und andere in verschiedenen Gebieten. Für die größten Leistungen berief man Florentiner.

1902. :Malerei.

1903. Rom.

Die Franziskaner und Dominikaner waren auch die ersten Orden, die kunftlerisch Bar ber romanische Stil fast spurlos ober boch ohne Hinterlassung auch nur eines einzigen größeren Werkes an ber ewigen Stadt vorbeigegangen, hatten bort weder Bergl. S. 485, Die Alostergemeinschaften noch die Bischöfe, weber die Pfarrgeistlichkeit noch ber Banft ein Werk geschaffen, bas ben Tausenden in ber Christenheit entstandenen gleichkäme, so errichteten bie Franziskaner boch an der ihnen 1250 überwiesenen alten Basilika Sta. Maria in Araceli einen neuen gotijchen Chor nebst seitlichen Rapellen im Anschluß an die ihren Bunfchen gemäß flachgebecte, breischiffige Anlage. Die Dominikaner bagegen bauten bie alte Kirche Sta. Maria sopra Minerva (seit 1280) völlig um, und zwar durch Sisto und Ristoro, die ihr Florentiner Werk zum Lorbild nahmen: Sie unterscheidet sich im Grundriß wenig von den Klosteranlagen älterer Zeit, sie hat wenig Eigenartiges. Gerade in der ewigen Stadt verschwindet das Wesen der Ordensfirche unter der Bucht der Überlieferung.

Und balb darauf verließen die Räpfte Rom, um, an die frangofische Krone fich anlehnend, neue Mittel zur Erlangung der am Kampf mit dem Kaifertum erschütterten Weltitellung zu fuchen. Rom verwaiste vollends.

1904. Zübitalien.

Noch schwächer erscheint der Einfluß der neuen Orden auf das Kunftleben im Süden Italiens. Hier benütten sie sogar vielfach cisterciensische Bauleute: Co an C. Francesco 311 Ferentino in den Bolsferbergen (1282 erbaut), S. Lorenzo zu Biverno (2. Hälfte 13. Jahrhunderts, nur aus 4 Jochen bestehende gewölbte Saalfirche), S. Toma d'Aquino zu Piperno (Dominifanerkirche, 1. Hälfte 14. Jahrhunderts, ähnlich, doch mit flach gedecktem Langhaus und gewölbtem Chor) und an anderen, um das Kloster Fossanuova gruppierte Bauten. Der neapolitanische Hof bewarb sich um Giottos Dienste, aber von dem, was er für ihn schuf, Bergl. S. 562, ift wenig erhalten. Gine eigene Bildnerschule tritt ebensowenig hervor, die alten klassischen Regungen erstickten unter ber neuen Bewegung, die bier Gigenes nur in bescheidenem Mage zu ichaffen wußte.

96) Die Bettelorden in Deutschland.

1905. Die

Dt. 1831.

Wefentlich andere Verhältnisse als in Italien trasen die Bettelmönche in Deutschland. Dominitaner, Auch hier, namentlich im Nordwesten, unter der sich stärkenden und beweglicheren Bevölkerung ber Städte, war die Durchsetung mit unfirchlichem Leben eine ftarke. Kaiser Kriedrich II. lieh den Dominikanern als Glaubensrichter seinen Schutz, obaleich er selbst der Anhängerichaft an mohammedanische Lehre beschuldigt wurde; der offene Rampf gegen die Stedinger, die blutige Thätigkeit Konrads von Marburg beweisen, daß in dem gewaltigen Streite zwischen Kaisertum und Rirche auch hier die schlichte Singabe an den Glauben sich Der Niederrhein, die Niederlande, die anstogenden, vorzugsweise an ben gelockert hatte. Kreuzzügen beteiligten Gebiete waren seit dem 11. Jahrhundert oft durch häretische Bewegungen beunruhigt worden und bilbeten jett auch ben Ausgangspunkt für eine Denkart. bie vielleicht im Grunde nur frei und felbstbewußt war, ben Dominikanern aber als keberisch Die Lauen, die hinter der Fahne der Bersuchung herliefen; die der Kirche Entfremdeten, Die ber Geiftlichfeit Sunde von ben Beilgquellen verjagt hatte : Die Ameifelnben. die in dumpfem Empfinden eine andere, reinere Glaubensform suchten; und die bewußt vom Ratholizismus oder boch von der papstlichen Lehre Abgefallenen — all biefe galt es, zur allein seligmachenden Lehre zurückzuführen. Die beispiellose Raschheit, mit der sich der Orden über ganz Europa verbreitete, ist ein Beweis bafür, daß er zu jener Zeit einem Bedürfnis entsprach. 1215 war er gegründet worden, icon 8 Jahre später hatte er in Krafau, 1225 in Bremen und Breslau, 1227 in Danzig, 1228 in Magdeburg, 1229 in Erfurt, Lübeck, Halberstadt, Leipzig, 1234 in Minden und Bunglau, 1236 in Hamburg und Gifenach, 1241 in Soeft, 1245 in Leuwarden, 1246 in Ruppin, Natibor und Riga und bald durch ganz Deutschland feine Riederlaffungen.

1906. Tie

Nicht minder rasch griffen die Franziskaner um sich, obgleich bei ihnen ursprünglich Franzistaner eine starke Abneigung gegen die Mission in Deutschland bestand; wie denn auch fie zuerst von der Geistlichkeit mißtrauisch betrachtet wurden: Man vermutete in ihnen Sendlinge der oberitalienischen Keter. Rach einem ersten, vergeblichen Bersuch im Jahre 1216, erfolgte 1221 eine zweite Miffion unter Cafarius von Beisterbach. Sie hatte befferen Erfolg: Augsburg. Burgburg, Mainz, Worms, Köln murben ihre Stutpunkte. Minister ber beutschen Provinz wurde 1223 der aus England fommende Albertus von Bija. Bon hier aus wurden bie Konvente von Erfurt (1223), Braunschweig, Hilbesheim, Goslar, Halberstadt, Magdeburg (1225) gegrundet; feit 1224 entstand eine fachfische Custodie, an deren Spige Jakobus von Treviso stand: Gotha, Mühlhausen, Arnstadt, Nordheim wurden besiedelt. 1230 wurde die sächsische Cuftodie zur eigenen Proving, die von der Wejer oftwärts bis in das Heidengebiet reichte: Die Klöster zu Bremen, Lübeck, Stettin, Meiffen, Leipzig, Brandenburg (vor 1237), Goldberg, Breslau (1240), Berlin und zahlreiche andere waren bald gegründet. 1299 hatte die fächsische Provinz allein 104 Niederlassungen. In allen größeren Städten hatte sie Sitz, ihre Mönche gingen bei Stadtgründungen im Westen mit den deutschen Fürsten Hand in Hand. gange Wesen bes Ordens gebot ihnen eine von der Art anderer Orden abweichende Anlage ihrer Bauten. Sie wollten Seelforger ber Menge fein, den Armen dienen wie dem Reichen; sie wollten durch das Wort zum rechten Glauben weisen, nicht blog durch musterhaftes Leben einen Überschuß von guten Werken schaffen. Sie brauchten zur Entwicklung ihrer Ziele eine Bolksmenge, um diese desto sicherer zu erschüttern; sie trugen den Gottesdienst aus der Stille und Keierlichkeit der mystischen Dome in die Massen hinein. Bunder wirkte das volkstümliche Wort auf die oft unter freiem himmel versammelten hörer. Man war es in jener Zeit wenig gewohnt, in öffentlicher Nede zum Glauben gemahnt zu werden; längst war die Predigt zum Berlesen einiger lateinischer Gebete herabgesunken. Nun schlug ein Bruder David, ein Berthold von Regensburg plötlich mächtige Töne an, Herzenstöne die zu Gerzen gingen. Es drängte sich das Bolk um die auf freiem Feld, auf den Kirchhösen und Märkten aufgestellten Ranzeln; man hörte mit Entzücken ben klaren, wohlwollenden, ermahnenden Inhalt ihrer von Spipfindigkeit freien Glaubensschilderung. Denn das ist ja der Inhalt der Reformation des heiligen Kranz, daß er nicht das Hauptgewicht seines Thuns auf das Erfaffen und Entwickeln bes kirchlichen Rechtes und ber Dogmatik legte; sondern daß er bas Bolk lehrte, in dem alle Sekten einenden Glauben an die Gewalt der Liebe den eigentlichen Schwerpunkt des Christentums zu erkennen.

Bald mieden die Prediger die alten Kirchengebäude wie es scheint grundfäglich. Pfarrgeistlichkeit sah ihre Wirksamkeit mit Mißtrauen und Gifersucht. Die alten Kirchen zur Pfarreigneten sich aber auch wenig für die Orbenszwecke. Schon waren sie überfüllt mit Alkären, beren einer vor jedem Pfeiler stand. Dort konnte sich nicht die Menge fammeln, bort war nicht der Plat für eine Gemeinde, die sich um den Redner schart. Es mußte eine selbftändige Kirchensorm gesucht werden, die nicht aus der alten Kirche hervorging, sondern unmittelbar dem neuen Zwecke zu dienen hatte.

1907. Stellung geiftlichteit.

Leider haben sich alte Klosterbauten in sehr geringer Zahl erhalten. Gerade diese ftädtischemönchischen Kirchbauten sind in Deutschland am meisten dem Umbau und der Zer- granziesstörung verfallen. Unwillkürlich schaut man zunächst auf jene Klöster, aus denen die großen Lehrer des Volks hervorgingen. Die Würzburger Franziskanerkirche (1248—1256) ist der erste gotische Bau der Bischofsstadt, eine dreifchiffige Anlage mit überhöhtem Mittelschiff, doch gemeinsamen Dach, flachem Abschluß von Chor und Seitenschiffen. Rreuzschiff und Turm fehlen. Die Dede war ursprünglich flach. Bene ju Regensburg, in ber Bertholbs Grabstein (+ 1272) liegt, lange Zeit bas Ziel einer weithin greifenden Wallfahrt, ift ein ichlichter, heller breischiffiger Raum mit niederen Seitenschiffen, an ben erft um 1300 ein Chor angebaut wurde. Das Kreuzschiff und der Turm fehlen. Die Decke war flach, Strebepfeiler Die Säulen unter den Arkadenbogen sind rund. Es ist also auch diese Rirche im wesentlichen ein Saal, in dem die Stützen der Decke auf das geringste Querschnittmaß zuruckaeführt wurden, damit jeder den Redner sehe. In Erfurt ist die Franziskanerwie die Dominikanerkirche ähnlich ausgestattet. Erft das 15. Jahrhundert brachte ihnen Gewölbe und bescheidene Türme. In Köln (1260 geweiht) ift die Dominikanerkirche, eine dreischiffige Säulenbafilika mit hohem luftigem Chor, die nach der Sage die Handwerker in ihren Feierabendstunden bauten. Ühnlich viele alte Franziskanerklöfter. An jenem zu Brandenburg (1237 gegründet) wird die gemalte Holzdede ausdrücklich erwähnt, die 1422

burch Wölbung ersetzt wurde. Jenes zu Kottbus (1300 gegründet) erhielt zum einschiffigen flachgebeckten Langhaus erft nachträglich ben Anbau von Chor und einem füdlichen Seitenfchiff, jene zu Prenglau (Mitte 13. Jahrhunderts) ift ein rechtwinkliger, langgestreckter Saal ohne alle Gliederung, ähnlich die Augustinerfirchen zu Gotha (13. Jahrhundert), Grimma, bei denen die Decke in Holz gewölbt erscheint.

Überall gehören die Franziskaner zu den frühesten Trägern der Gotik, und zwar einer anderen Form, als der nordfrangösischen. Es mischt fich ein italienischer Zug ein: Das Hinwirken auf Raumgröße und das geringere Intereffe für die Ausnützung des technischen Gedankens der Abertragung der Laft. Die Franziskanerkirchen haben meift mehr Mauermaffe, bas Streben geht auf bie Schaffung eines weithin offenen, gut umichloffenen, übersichtlichen und hellen Innenraumes. Der Umstand, daß überall das Querschiff fehlt, daß bei vielen Kirchen der Chor erst nachträglich angebaut oder doch verlängert ist, muß beachtet werden.

Auch die Dominikaner bauten von vornherein gotisch und waren eifrige Vertreter des Stiles. Längst hat die Sage einen der Ihrigen jum Träger des Stiles am Rhein gemacht. Albert von Bollstädt, der große Gelehrte, soll den Chor der Dominikanerkirche zum beiligen Kreuz in Köln (1221 von ihm gegründet, 1262 geweiht, jett abgebrochen) nach den Gesetzen der Geometrie errichtet haben. Thatsächlich war er 1245-1248 in Paris, wo er Gelegenheit hatte, die Gotif in ihrer Blute fennen gu lernen. Seine Kirche war eine zweiichiffige Anlage ohne Querschiff mit einschiffigem Chor.

Die Regensburger Dominikanerkirche St. Blasius (1218 gestistet, 1273 begonnen, 1277 vollendet), entstanden unter Alberts vorbereitender Mitwirkung, entspricht den Unordnungen am Mein: Gine langgefredte Bafilika mit drei Choren, ohne Querichiff. Ahnlich jene zu Straßburg (1224 gegründet, 1254 Grundsteinlegung, 1260 Beihe, abgebrochen) breischiffig mit einschiffigen Chor, jedoch 1307 gu einem Bau mit zweischiffiger Salle und zwei niederen Seitenschiffen erweitert. Un anderen Kirchen ersette man die breite flache Decke bes faalartigen Schiffraumes durch Gewölbe und fah sich dadurch genötigt, eine Pfeilerreihe in dem Bau aufzustellen. Gs kommt auch so zur zweischiffigen Anlage, die in vielen Fällen von vornherein planmäßig durchgeführt wird: Die zweischiffige Dominikanerkirche zu Augsburg hat sogar bie seitlichen Rapellenreiben jener von Toulouse. Es giebt Landstriche in Bergl. S. 571, Deutschland, wo die zweischiffige Bauform häufig erscheint, so namentlich in dem im 13. Jahr= hundert kolonisierten Westen, in Mecklenburg, Brandenburg, Sachsen, Böhmen, Esterreich, Steiermark, Tirol und zwar nicht nur an Bettelmönchöfirchen, sondern an den diesen sich nunmehr anschließenden Stadtkirchen. Die Dominikanerkirchen zu Birna, die Franziskanerfirchen zu Dresben, Leipzig, zu Beihin in Böhmen mögen als Beispiele dieser Bauform gelten.

1909. 3weischiffige Rirchen. M. 1857.

> 1910. Domini= tanertirchen.

Regel für die Dominikanerkirche scheint also die Anlage eines Baues von basilikalem Querichnitt gewesen zu sein, dem stets das Querschiff fehlt und an dem in der Regel ber Chor der innaere. vielleicht jogar manchmal ber nachträglich an Stelle des geraden Abschluffes gestellte Teil ift. Dieser Chor ist dann einschiffig oder dreischiffig. Die niederen Seitenschiffe find nach Diten ent= weder gerade geschlossen oder haben gesonderte durch Mauern vom mittleren abgeschlossene Chöre.

Der Zug ber Entwicklung wendete fich jedoch ber Hallenform zu. In Erfurt find bie Seitenschiffe icon jo boch, daß der Gadem nur eine bescheidene Rolle spielt. Man beaann vielfach das fübliche Seitenschiff zu erhöhen, während das nördliche oft durch den anstoßenden Kreuzgangflügel verdrängt wurde. So entstanden unregelmäßige zweischiffige Anlagen. In der Toulouser Kirche war der Westteil des Nordschiffes für die Ordensbrüder abaesondert. In Deutschland scheint ihnen häufig ber Plat über bem Kreuzgangflügel angewiesen worben zu fein, wo eine nach bem Langhaus fich öffnende Empore angelegt wurde. Der Bau murbe so zur breischiffigen Salle.

Diese Empore hat ihrer ganzen Anlage nach nichts gemein mit ber frühmittelalterlichen. Sie diente den Ordensbrüdern zur Teilnahme am Gottesdienst, stand also den Westemporen Bergl. S. 415, naber, die in Frauentlöftern abnlichen Zweden und der Abschliegung der Schwestern bienten. Es ist mir nicht bekannt, daß für die Bolksmenge irgendwo von den Bettel= und Prediger= orden Emporen errichtet worden feien: Der Mefgottesdienst war noch zu ftart, um folche angebracht erscheinen zu lassen. Zwar wies ber Grundriß ber Kathedrale zu Albi auf die Form, wie sie angeordnet hatte werden konnen, aber diese fand erst im 15. Jahrhundert in Bergl. S. 547, Die Emporen von Albi aber bienten nie als Sachsen eine fachgemäße Fortentwicklung. Aufenthaltsort für am Gottesdienst Teilnehmende.

Emporen. M. 1354.

Überall erkennt man das Streben nach größter Ginfachheit. Die Ergebniffe waren nicht 1912. von gleicher Ginheitlichkeit wie im Toskanischen; in gahlreichen Bersuchen, oft wenig fünstlerischer Giniadpert. Art, zeigt fich die Unficherheit über die Ziele. Dazu kommt, daß in Deutschland fich kein Boden für eine Bildungshöhe fand wie im gleichzeitigen Stalien. Auf S. Franziskus und Thomas von Aquino folgte dort Dante, auf Bruder Berthold und Albertus Magnus folgte hier der völlige Berfall des Schrifttums. Beckte in Italien die Bewegung den Geist eines neuen Bolkes, jo traf sie in Deutschland zusammen mit dem Zusammenbruch des Staates, bem Kampfe aller gegen alle, bem Riedergang der kaiferlichen Macht und mit ihr der landesfürstlichen Berrlichkeit, sowie der ganzen wirtichaftlichen Borherrichaft des landsässigen Adels. Die Städte waren noch nicht ftark genug zur Entwicklung einer auf die bürgerlichen Kräfte begründeten Berfassung; der hohe und niedere Adel hatte seine Gerrschaft in selbstmörderischen Rämpfen verzettelt; die Kirche felbst, als der treibende Keil in der Zerbröckelung, verlor mit dem Niedergang der Kaisermacht an Zielbewußtsein und Halt.

Früh vergaßen unter diesen Umständen die Bettel- und Predigermönche ihre eigentliche Aufgabe im Bauwesen. Wieder fuchten fie durch Beschlüsse in den Generalfapiteln - fo die Franziskaner 1260 zu Narbonne, 1282 zu Strafburg, 1310 zu Padua — dem eindringenden Prachtsinne Ginhalt zu bieten. hier fo wenig wie bei anderen Orden dauerte die Beichränfung an; die nationalen Anschauungen vom Zwed und der Aufgabe der Monchstirche fiegten über die besonderen Absichten der Ordensstifter. Wie der Grundzug der Cluniacenferund Cistercienserkirchen, die klerikale Abtrennung, auf die Dauer nicht erhalten bleiben konnte, sondern die Gemeinde fich in die Rirchen eindrängte; jo erging es auch der dominifanischen und franziskanischen Erschließung ber ganzen Kirche für die Menge, des Berzichtes auf Kerikale Sonderung. Mur furze Beit hielt fie ftand: Namentlich bei den pornehmeren und burch ihre Gelehrsamkeit dem verrohenden Bolk fernerstehenden Dominikanern anderten sich die Berhältnisse rasch.

1913. Cowanten. in ben Bauformen.

Das Entscheidende mar, wie wir sahen, die Preisgabe des Querschiffes gewesen. bem sicheren Gefühl für bas Rationelle, ber bas Mittelalter auszeichnete, erkannte man eines Euerbeutlich, daß der Unterschied zwischen den alten und neuen Monchsorden gerade durch das gergl. S. 345, Querschiff gekennzeichnet werde. Später nahmen aber die Predigt- und Bettelmonche eine Bau- M. 1110. form auf, die schon vor ihnen andere Klostergemeinschaften erfunden hatten, die Lettner.

1914. Der Manael

Rasch schritt die Anordnung dieses Bauteiles vor und umfaßte bald fast alle Bettel= 1915. moncheftrechen. Um flarften fieht man bies in ber Dominifanerfirche ju Erfurt: Dort wurde Bergl. S. 191, erst eine Schranke vor den Sauptaltar gebaut, der einige Joche des Mittelschiffes abtrennt und dann, erft im 14. Jahrhundert, noch ein Lettner davor errichtet. Das Bedürfnis nach Abschließung wuchs zusehends. Man kann annehmen, daß der Lettner etwa seit dem 14. und 15. Jahrhundert in keiner deutschen Kirche fehlte, die eine zahlreiche Geistlichkeit besaß. Freilich fehlen sie jest vielfach. Aber das hat seinen (Irund darin, daß gegen diese Denkmäler der Alerifalismus fich die Bolkswut der Reformationszeit besonders wendete. Fast überall traf sie

Dt. 1611.

1916.

Die Rangel.

99), 1857.

zuerst die Zerstörung, da sie dem Bolk den Ginblick in die vornehmste Statte der Kirche entzogen, da sie ein stärkeres Scheidemittel zwischen Klerus und Laienschaft bilden als selbst die Querschiffe. Trot der Versuche der Bettelorden ift eben die katholische Kirche immer wieder Bergl. S. 492, der Sonderung der Geistlichkeit verfallen: Im Südwesten durch den eingebauten Chor, im Nordoften durch den Lettner: Es half nichts, daß man alles künstlerische Können auf Diese Bauteile ergoß, um den Laien eine Gegenleistung für ihre Verdrängung vom Hauptaltar zu bieten, daß man vor den Gingang zur Alerikerkirche neue Alture für die Laienkirche aufstellte: der Geiftliche, ber aus bem verschloffenen Chor aufsteigend vom Lettner herab predigte, der Befang, der von borther ben Gläubigen geboten murbe, entschädigten nicht für ben verlorenen unmittelbaren Zusammenhang mit ben volkstümlichen Monchen; hinderte nicht, daß gerabe auf diese fich der Haf der Reformer des 15. Jahrhunderts lenkte. Ja, dieses 15. Jahrhundert mit seinen neuen Ansvrücken in kirchlicker Beziehung, seiner lauten Korderung nach Belehrung in den Seilswahrheiten zwang die Mönche wieder in die Laienkirche hinein und erfand die an einem Pfeiler des Langhauses stehende Rangel: Der Redner sollte, so forderte die Laienschaft, unter ihnen stehen, nicht von einem ihnen unerreichbaren Reiche her zu ihnen die Lehre verfünden. Die Kanzel ift ein Ergebnis bes veriungten Strebens nach Bolfstümlichkeit ber Predigt. Männer, wie die Dominifaner Peregrinus (Ende 13. Jahrhunderts), Bergl. 5.571. Meister Edart, Prior zu Erfurt (bis 1298), Johannes Tauler find es, Die unter erneuter Berührung mit der keterischen Bewegung zu dem Umschwung führten: Die großen Bolksredner benütten trot der Rirchen noch die Märkte und Rirchhöfe: Capriftrano hat nicht immer bie ihrer Bolfstumlichfeit entfleideten Gotteshäuser feiner Ordensbruder, ber Franziskauer, 311 seinen flammenden Reden benütt, sondern ließ sich unter freiem Simmel die Kanzel auf-Die steinernen Kangeln in ben Stadt- und Klosterfirchen erscheinen häufiger erft im 15. Jahrhundert an Stelle der für die Prediger früher nur zeitweilig aufgeschlagenen hölzernen Rednerbühnen. Der ungeheure Umschwung, ben die Muftit in ben Geistern vorbereitete, fpricht fich in diefen Bauformen aus: Es wird auf biefen erneuten Berfuch gur Umbildung des flerikalisierten Kirchenbaues, den durch die Dinstif angeregten, noch gurudzukommen sein. Denn mit der Ginführung bes Lettners war ber von den Bettelmonchen gemachte Bersuch, eine Laienkirche zu ichaffen, wieder erfolgloß geworden.

1917. Die in Oftbentid lanb.

Deutschland verdankt aber ben Bettelmonden die endaultige Ausgestaltung ber Bfarr-Ffaritiegen firche; namentlich ber Often: Die Dominikaner entriffen ben Cisterciensern bie Milition im Often; fie waren die Prediger jum Rreuzzug gegen die Beiben und die Rührer bei ber firchlichen Cinrichtung des eroberten Landes. Mit ihrem Geift erfüllt gogen die Deutschen über Ober und Beichsel. Der Born der Geiftlichkeit gegen die Überariffe der Mönche in Brediat und Seelforge; gegen ihren auf die Gemeindeverfassung zerftorend wirkenden Ginfluß in ben Städten; gegen ihr Bestreben, den Beltgeiftlichen die Seelen und die Kirchaanger meaaufiichen: entstand aus ber Erkenntnis, daß die neuen Orden es besser verstanden, wenngleich mit mehr und mehr verrohenden Mitteln, die Menge an sich ju ziehen. Selbst die vornehm aewordenen Ciftercienfer begannen Kirchenpatronate in ben neuerschloffenen Ländern zu über= nehmen, Ablässe für ihre Klosterbauten sich zu erwirken und somit in die einst der Laien= welt verschloffenen Kirchen diese absichtlich durch Inadenmittel hereinzuziehen; Laien bas Begräbnis in der Kirche zu gestatten; an Ablaßtagen von ihren Mönchen in den Batronatsfirchen predigen zu laffen.

Cbenso bei der Beltgeiftlichkeit: Die Thätigkeit der Bettelmonche zwang fie, aus ihrer Beschaulichkeit und Abschließung herauszutreten. Der Unterschied zwischen einer Domkirche, bie im wesentlichen eine Klerikerfirche, und der Pfarrfirche, die eine Lehrstätte und Mission in der Laienschaft ist, trat nun deutlicher hervor. Bon nun an wird es für die westdeutschen Pfarrkirchen die Regel, auf das Querichiff zu verzichten: fie besteht zumeist aus einem in Hallenform gehaltenen, dreischiffigen Langhaus mit anstoßendem einschiffigem Chor. Diese mit Silfe der gotischen Wölbtednif schlicht und ansprechend zu gestaltende Form saß für lange Jahrhunderte fest im Bergen ber Nation, jo baß es eigentlich feine weitere Auseinandersehung über bie Gestaltungsform der Pfarrfirchen gab. Bis in die jungfie Zeit hat dieses Planschema seine vorbildliche Bedeutung behalten und neben der alten Kathedralform sich für die Kirchen behauptet, in denen sich eine Gemeinde zu regelmäßigem Gottesdienst zu vereinigen pflegte. Nomantik des 19. Jahrhunderts hat die Querschiffe wieder hervorgeholt, auf die sie als schönheitliche Form, als Mittel zu malerischer Gruppierung nicht glaubte verzichten zu dürfen.

Bon einem Ginfluß ber Bettelorden auf Malerei und Bildnerei finden sich in Deutschland feine flar nachweisbaren Spuren. Es fehlen hier ganglich die deutlich hervortretenden Perfonlichfeiten. Db die Urfunden und Baurechnungen hier und da den Namen eines Malers oder Steinmegen hervorbringen, erweift fich als unwesentlich neben dem Umftande, daß bis ins 14. Jahrhundert hinein die Runfte in den Sanden von Sandwerkern blieben, daß fie nicht von den Geiftlichen felbst gepflegt murben.

1918. Manb= malerei.

Sine Geschichte der deutschen Wandmalerei in gotischer Zeit zu schreiben ist auch deshalb nicht möglich, weil sich zu wenig erhalten hat oder vielleicht richtiger, da zu vieles noch unter der Tünche schlummert, die in der Folgezeit darüber hinweggestrichen wurde. Man kann annehmen, daß alle Kirchen, alle öffentlichen Bauten bis ins lette Dorf hinein bemalt, wenigstens mit dem Schmud von lebhafter Bandfarbung versehen mar. Jest besitzen wir mur einzelne Blätter aus dem dichten Grun einstiger Runftfülle.

1919. Totentänze.

Einzelne Gedanken treten in diesen Malereien mehrfach auf. So namentlich der Totentanz, die Schilderung ber Vergänglichkeit bes Irdischen durch das Hinzutreten des Todes ju ben Menschen aller Stände. Der älteste durfte jener in der Turmhalle der Kirche gu Badenweiler fein. In der Folgezeit tritt er mit Borliebe an Dominikanerkirchen auf: So zu Bafel, (1568 erneuert, 1805 abgebrochen), ju Strafburg (1824 aufgebedt, 1870 zerstört), aus späterer Zeit in Kostnitz, Bern u. a. D. Die bittere Weltanschauung, ein im Sohn gegen bie Großen dieser Welt, namentlich gegen die Beiftlichkeit, sich außerndes Gefühl für die damals jo wenig zur Wahrheit werdende Gleichheit der Menschheit, eine harte und ernfte Sittenpredigt spricht fich in diesen Bildern aus. Auch die volfreichen Städte liebten diese Darstellungen bes Lapftes und feiner Bürbentrager, ber Fürsten und herren wie bes Bettlers und des Kindes, wie sie im Tod den Schreckensmann oder den Erlöser betrachten: In den Marienfirchen zu Lübeck und zu Berlin, in der Nikolaikirche zu Reval (15. Jahrhundert) finden sie sich wieder.

Das

Gleichem Gedankengange entspricht die Schilderung bes Weltgerichtes. In ber Kirche des bentschen Ritterordens zu Ramersdorf bei Bonn (jett zerstört) erscheint neben Darstellungen Beitgericht. biblischer Borgange ber Weltenrichter in großartiger Gestalt neben zum Gericht posaunenden Engeln, sowie die Seligen und die Verdammten. Der Monch, die fronentragenden Fürsten, die Nonnen werden vom Engel bes Schwertes in die Solle getrieben; den Sandwerkern und Bauern mit Hammer, Agt, Gense und Flegel öffnet ber Engel die Paradiesesthore. Weltenrichter als Guhnenden über die ungerechten Erdenrichter darzustellen, jenen, ber kein Rechtsbuch braucht über die am Worte Hängenden, ift ein beliebter Vorwurf. Es mehren fich auch in ber Bilonerei die berben Spaffe felbst an Rirchen: Die an den Bigen der Sau hängenden Juden, die Prozession ber Tiere, die den Suhnern predigenden Ruchse, die Bolfe im Schafstleide; all das hineintragen der alten Tierfabel in das firchliche Leben der Zeit, das erfolgte unter den Augen und sicher nicht ohne Zustimmung der Geistlichkeit; weist auf die innere Zwiespältigkeit der Zeit; auf das Bedürfnis, den die Welt beschäftigenden Fragen

1920 a. Scherzbilber. der Heiligung, vor allem der verweltlichten Priester, Ausdruck zu geben; einem Bunsche, den ja die Besten unter diesen mit anderen Guten teilten und eifrig zu erfüllen strebten.

Sonst auch erzählt die deutsche Wandmalerei. Noch ist sie eine Armenbibel, ein Lehrmittel für die nicht theologisch Gebildeten oder die doch nicht lesen konnten. Die Zeichmung der Gestalten ist meist in einfachen Linien gegeben, meist von einer gewissen Größe der Linienführung, aber ohne genaue Kenntnis des menschlichen Körpers; vor allem unsicher in den Gelenken, ohne verläßlichen Knochenbau. Die Färbung ist bunt, sichtlich von der Freude am leuchtenden Tone mehr beeinflußt, als es für die Wahrheit wünschenswert ist. Roch erkennt man nicht den Zusammenhang zwischen Gestalt und Umgebung.

1921. Bucmalerei.

Dagegen finden sich mancherlei Spuren ber Darftellung weltlicher Dinge, namentlich solche aus dem Gedankenkreis der höfischen Dichtung. So namentlich in der Buchmalerei. Gin Blid in die berühmte Manesseiche Liedersammlung (Bibliothek zu Beidelberg), in der mit sicheren Feberstrichen in lebhaften Farben ausgemalt die von den Dichtern beschriebenen Borgange bargeftellt find! Roch ift bas Naturempfinden fehr unklar, ber Baum wird jum in Ranken und mufterartig geordneten Blättern gebildeten Ornament. Die unter biesem handelnden Menichen aber leben, schmiegen sich mit dem ganzen Körper in weichen, fluffigen Linien bem Gebanken an; fuchen nach Ausbrud und Innerlichkeit, trachten bie Dichtung nachaudichten. Abnlich die Armenbibeln (im Stift St. Florian, Sofbibliothef gu Wien), in benen ben mit bem Lefen nicht Bertrauten im Bilbe bie heilige Geschichte vorgeführt wirb, bie Heilsspiegel und andere Bücher, bei denen das Zeichnerische den Text überwiegt. Aber auch hier ergiebt sich nicht ein breiter, gleichmäßiger Fluß des Könnens; sondern treten die einzelnen Erscheinungen noch vielfach unvermittelt nebeneinander und nacheinander auf; so baß man wohl die Sinzelwerke aneinanderreihen, nicht aber eine stetige Entwicklung ober gar bas Wirken einer führenden Anschauung erkennen kann; nicht ein Durchdringen geistiger Strömungen durch das Gefamtschaffen und die Ginzelleiftung.

Der Verfall der mittelalterlichen Mächte.

97) Avignon als Paplifik.

1922. Entfrembung vom Christentum.

Während im Often der Stern der Deutschherren glänzend aufging, sank im Westen jener der französischen ritterlichen Genossen plöglich darnieder. Die religiösen Strömungen jener Zeit sind in ihren Sinzelheiten sehr schwer erkenndar: Nur Gerichtsakten, von den Feinden der Häreister erpreste Geständnisse geben uns ein Bild dessen, was damals die erleuchtetsten Geister bewegte: Aber an zahlreichen Stellen dringt die Erkenntnis hervor, daß die Frucht der Kreuzzüge nicht ein Sieg der christlichen Gedanken im Lande der Mohammedaner war, sondern eine wachsende Entfremdung vom Christentum namentlich unter den höher Gebildeten Survas.

Die jungen Universitäten waren eine Pflanzschule jener im Stillen wirkenden Lehren, die auf des mohammedanischen Philosophen Averrhoes Werken sich aufbauten. Petrarca verzgleicht leidenschaftlich erregt ihr Anwachsen mit einem dichten Haufen Ameisen; deren Zahl täglich wachse, die Stadt und Schulen erfülle; die sich zu Richtern in der Wissenschaft aufwürfen.

Im Stillen wirkte noch in den Massen die gnostische Lehre der Albigenser, der Waldenser nach: Wo die schwere Sand der Inquisition in eines ihrer Nefter griff, sieht man mit Staunen, daß die breiten Massen des Volkes an den Grundlehren der katholischen Kirche zweifelten; ja, bag es unter ben Gelehrten Sitte wurde, die heiligen Lehrer am Magftabe ber römischen und griechischen Klaffifer zu meffen; um fie neben diefen als philosophisch ungeschult, als in der Kunftsprache ungelent, als Schwäger darzustellen. Die Untersuchungsatten gegen die französischen Templer werfen diesen vor, sie hätten Mohammed angebetet. Db dies wahr ift, ift minder wichtig, als die Thatsache, daß die kirchliche Partei glauben konnte, daß die Welt es für mahr halte: Welche Unficherheit bes Glaubens mußte bestehen, wenn man ben vornehmften ritterlichen Berteibigern bes Chriftentums mit ber hoffnung, Glauben gu finden, vorwerfen konnte, sie seien beffen Reinde geworden!

Die Wissenschaft des Orients erdrückte das Christentum, das unter einer verweltlichten Geistlichkeit die geistige Führung verloren hatte. Rektor der Universität Montpellier war lange Zeit einer der verachteten Juden; aber ein Mann, der arabisches Biffen in chriftliches Gebiet zu übertragen verstand.

Im Jahre 1309 zogen die Bäpste in Avignon ein, bis 1377 hatten sie dort ihren Sig. Bahrend Cola di Rienzi und Petrarca in dichterischem Migverstehen Rom zum politischen in Avignon. Mittelpunkt der Welt machen wollten, blieb es in kirchlicher Beziehung abgedankt. funstfreundliche Frankreich hatte die Kirche für sich erobert, sie mit sich fortgeschleppt. fam unter frangöfischen Ginfluß und lernte unter diefem fich auf starke Staatsmächte stüßen. Durch Karl IV. machte sie jogar ihren Frieden mit dem Kaiser. Sie ordnete sich auf mehr aristokratischer Grundlage; sie sammelte um sich mehr eine casarische als eine ideelle Macht; sie suchte vor allem sich durch Geldmittel die hände frei zu schaffen, um die geschwächte Berrlichkeit der dreifachen Krone zu erneuern.

Cola di Rienzi und Petrarca haben, wie erzählt wird, in Avignon den ebenfo großartigen als kurzsichtigen Plan, Rom wieder zum politischen Leiter der Welt zu machen, unter dem Thor einer alten Kirche besprochen. Die Päpste besagen eben in Avignon keine neue Kathedrale. Ihnen genügte der Bau der alten Stadtrepublik, die frühromanische Notre Bergl. S. 458, Dame bes Doms. Go wenig wie in Rom war es hier in ber Provence ihr Streben, mit ben glaubenseifrigen Stadtgemeinden und Fürsten in ber Runft auch nur zu wetteifern. Sie hatten Wichtigeres zu thun, als Gotteshäuser zu bauen; sie hinterließen Avignon nicht als Stadt der Dome, sondern als Stadt der Kestungen und Schlösser.

Auf der Höhe des Rocher des Doms, des Felfenkegels oberhalb der Rhonebrücke, Das Schloß wurde zunächst ein festes Lager geschaffen. Den Zugang zu diesem bedte das gewaltige ber Papfie. Schloß ber Papfte. Schon Johann XXII. (1316—1334) begann burch feinen Architekten Guillaume de Encurron den Bau und zugleich jenes Schloß feines Nepoten Arnaud de Bia, das jegt als "Kleines Seminar" den Brückenkopf bildet; Benedikt XII. (1334 bis 1342), der schon einen Schatz von 350 Millionen erbte, ließ nach neuem Plan durch Pierre Poisson das apostolische Schloß errichten, nahe der alten Notre Dame des Doms, mit den vier Türmen St. Zean, l'Etrapade, la Campane und la Gache; Clemens VI. (1342 bis 1352) fügte durch Pierre Obreri ben füblichen Hauptbau hinzu; Innocenz VI. (1352-1362) errichtete die obere Rapelle im Sübflügel und den anstoßenden, 58 m hohen Turm St. Laurent; Urban V. (1362-1370) ließ den großen Chrenhof aus dem Felfen herausschlagen und schuf die öftliche Schauseite mit bem Turm des Anges; Jean de Loupieres, Raymond Guitbaud und Noganroly waren seine Baumeister. So kam in einem halben Jahrhundert das Riefenwerk zu ftande, nach Froiffard das iconfte und ftartfte Saus der Welt.

Bergl. S. 535, 90. 1742.

Der friegerische Ernst der subfranzösischen Bischofssibe lagert auch über biesem Haus der Päpste: Kein Schmud außen, als die hohen Bogengange, um die Mauern zu verteidigen; die für Baffenplate eingerichteten Ectirmchen, die Zinnen als Befrönung, die Bastionen vor den Zugängen. Im Innern eine ruhige Größe, eine vornehme Schlichtheit, eine breite Raumpracht, ein Verzichten auf die anmutige Vielförmigkeit nordfrangöfischer Gotik, eine wahrhaft weltherrliche Große der Baugefinnung.

1995 Clemens VI.

Der von Clemens VI. errichtete Subflügel ift ber entscheidende. Diefer Papit mar ein Kenner nordfrangofifcher Runft. Geboren im Limoufin, wurde Bierre Roger de Beaufort. nachbem er in Paris studiert hatte, Mönch zu Chaise-Dieu in der Auvergne, später Abt in Kecamp am Ranal und somit nach dem Norden versetzt. Ende 1328 wurde er Bijchof von Atrecht, bald darauf Siegelbewahrer König Philipps VI. von Balois, ber am 23. März 1328 in Reims gekrönt worden war. Er trat also mitten in den Kampf, der nicht nur mit ben Waffen, sondern auch durch die stille Wirksamfeit fortschreitender Frangofifferung bes vlämischen Gebietes geführt murbe; in den großen Rampf, ben ber Ginbruch ber Engländer nach Frankreich bervorgerufen hatte. Pierre Roger neigte feiner Geburt nach zu Frankreich hinüber, hier fand er auch feine glangende Laufbahn. Im Dezember 1330 ftieg er jum Erzbijchof von Rouen auf, 1338 zum Kardinal und am 7. Mai 1342 wurde er in Avignon zum Papst erwählt. An der Bannung Kaiser Ludwigs des Bayern und der Wahl seines jüngeren Freundes Karl IV. zum Kaiser nahm er wesentlichen Unteil (1349).

1926. Die Rapelle im Schloß.

Diefer Fürst also schuf ben einzigen firchlichen Raum, ben die Bapfte Avignons für ihre eigenen gottesdienstlichen Bedürfniffe errichteten, jene Saute Chapelle im Schloffe. Sie ift ben großen Klosterrefestorien und den Kapellen der Ordensburgen verwandt; erhebt fich über ber zweischiffigen Baffe Chapelle gleich jener in schlicht rechtwinkligen Grundrifformen; ift überbeckt von einem gewaltigen, 16:41 m weit gespannten Gewölbe. Die Binnen und ber Mallagna am Dach erheben fich 42 m über bem Schloftplat, eine folze und erhabene Maffe von Stein, um mit Noftradamus zu fprechen.

Das zweite Hauptwerf ber Papste Avianons war die Umwallung ber Stadt. Der

1927. Reftungs= meite.

DR. 1740.

alte Umfreis, 2800 m lang, heute noch an Straffenzugen und Bafferläufen beutlich erkennbar, genügte bald nicht mehr. Gin neuer entstand mit 7 mächtigen Thoren, gegen 80 Türmen. 4300 m lang; ein Meisterwerk mittelalterlicher Befestigung, begonnen von Benedikt XII. Bergt. S. 534, Dazu entstand ichon 1307 ber schöne Turm, der die Brude am rechten Ujer verteidigte, und die gewaltig befestigte Abtei S. Andre auf dem Felsen gegenüber Avignon, sowie die feste Stadt Billeneuve: Auch gegen Westen ein Kranz von Mauern von riesiger Stärke: Die uralte, winzige Kapelle in jener Abtei blieb stehen, die Klosterbaulichkeiten sind die bescheis densten: Die Papite von Avignon besagen jene gläubigen Überschwenglichkeiten bes Opferfinnes nicht! Sie bauten um der Macht willen!

1928. Die Rirden Abianons.

Drunten, in der Stadt ichufen Monche und Burger in jenen Formen, wie die Bettelorden sie ausgebildet hatten, saalartig nach alter provencalischer Gewohnheit. Es entstand St. Naricol unter Johann XXII.; E. Dibier (1335), eine einschiffige halle mit beicheibenem Chor und je 6 Rapellen an ber Seite, also eine Rirche gang im Sinn ber Dominifaner: St. Symphorien mit einem Schiff von 14:66 m; und andere Kirchen mehr, die besondere Beachtung kaum verdienen.

1929. Stalienische Malereien. Bergl. S. 629, M. 2043.

Denn Avignon und fein Papithof war fo wenig eine Stätte neuer baukunftlerijcher Gedanken, als Rom. Aber es wurde zum Marktplate für folche. hier begegneten fich bie größten Leistungen der Zeit, die Bildnerei des nördlichen Frankreich mit der Malerei Tos-Den Konsistoriensaal schmückte Simone Martini aus Siena (1283-1344) mit einer Darstellung bes Jüngften Gerichtes: Chriftus zwischen ber Jungfrau und dem heiligen Johannes, umgeben von Beiligen, Papiten und Kardinalen, zu Füßen alle Bolfer in ihrer Tracht, aus benen Geiftliche die Erwählten füren; an der Decke, bem einzig Erhaltenen, die Propheten des alten Testaments, unter ihnen auch Sibylle. Gin Maler aus Biterbo, Matteo Giovanetti, malte in dem darüber befindlichen Saal für Clemens VI. das Leben bes heiligen Martial.

Seine Bilbhauer bezog der Rapft aus dem Norden. Es hat fich leider nicht viel von bem, was geschaffen wurde, erhalten und das Erhaltene in schlechtem Zustand. Grabmäler ber Papste zeigen den Stand bes Könnens. Da ift jenes bes Johann XXII. in Notre Dame des Doms zu Avignon (mehrfach zerstört und umgestellt). Es ruht der Tote Bergl. S. 526, auf feinem Steinfarg, über ihm baut fich aus Spigen und Giebelchen ein ichlanker gotischer Turm auf, gang im Sinn ber freien Formendurchbildung ber Kirchen von Rouen ober St. Omer. Bescheidener ift das Grab des Papftes Benedikt XII. in derselben Kirche, das Johannes Lavenier aus Paris (1342-1345) schuf, ein hoch gezogenes Wandgrab, in bem ber Körper bes Papites ausgestreckt auf dem Steinsarg liegt. Leider ist er 1759 überarbeitet worden. Das eigene Grab Clemens VI., das er fich in feinem Stammfloster Chaife Dien 1351 felbst schuf, zeigt ihn wieder liegend, in weißem Marmor, Trauernde am ichwarz marmornen Steinfarg in Alabaster. Die Kirche selbst aber, die er seit 1343 dort errichtete, ift von merkwürdiger Gestalt: Gin breites 76 m langes Mittelschiff bei 18 m Sohe unverhältnismäßig niedrig für feine Breite, dazu gleich hohe, aber fehr schmale Seitenschiffe, schwere, achteckige Pfeiler ohne Knäufe unter den Gewölben, einen Abschluß mit fünf fünffeitigen Rapellen. Zwei mächtige Westturme, zu benen eine stattliche Freitreppe emporsteigt: Dies alfo fann man als bes Papftes eigentliches 3beal eines Kirchenbaues betrachten; ben Hallenbau, wie er fich im Suden entwickelt hatte, übertragen auf die Berghöhen der Auverane.

1931. La Chaife Dieu.

Avignoner Runfiler in Stalten.

Dt. 1784.

Man erfährt aber auch bavon, daß von Avignon aus fünftlerische Arbeitskräfte in Die Weite zogen. Nach Rom vorzugsweise: Pierre Poisson und sein Bruder Jean Boisson († 1338) werden dorthin gesendet, um St. Beter wieder herzustellen: Sie ftammen allem Unschein nach aus dem Norden: Jean war bis 1335 in Narbonne thätig gewesen, bamals Bergt. C. 548, einem Saltpunkt nordischer Architektur im Suben. Peter, bes Johannes von Cornegliano (bei Turin) Cohn, Geiftlicher in Carcaffonne, folgte feinem Onkel Bean nach Rom, ebenfo Loreng, ber Cohn eines Kanonifers von Atrecht. Auch nach Mailand und Neapel zogen die Künstler im Auftrage des Hofes von Avignon. Wie die Gelehrten jener Zeit zog felbst ein Petrarca wandernd von Lehrstuhl zu Lehrstuhl, von Stadt zu Stadt, von Land zu Land; getrieben von der inneren Unruhe der mit sich zerfallenen Welt; wie er überall im Latein bas Mittel fand, seinen Gedanken Ausdruck und feinem Lernbedürfnis Stoff zu geben; jo war die frangösische Gotif die Grundlage für die Künftler, die allerorten Berftandnis für ihre Schaffensweise fanden. Wie Frankreich die Kirche beherrschte, jo auch die firchliche Runft. Mehr noch als im 18. Jahrhundert nahm es im Geistesleben der Bolfer eine universelle Stellung ein. Baris hatte es verstanden, Rom halbwegs an sich heranzurucken. Das frangösissierte Neurom erlangte badurch alsbald fünstlerische Bedentung.

98) Die Offselande.

War Baris und seine Umgegend im 12. und 13. Jahrhundert der Mittelpunkt der 1933. geistigen Bewegung gewesen, so verschob sich diese im 14. gegen Rordosten, seit sich aus Flandern. den einst unwirtlichen Marschen der Schelde- und Itheinmundungen mächtig und glanzvoll m. 1823. ein neues Städtemesen erhob.

Frankreich und England standen mitten in dem großen, hundertjährigen Kampf, ihre Kräfte wechselseitig brachlegend. Deutschland lag tief zu Boben. Es war die Zeit bes Werdens neuer Gewalten: Der Gründung der Hausmacht der Habsburger, Lügelburger und Burgunder; der Erstarfung ber Städte und bes Aufblühens ber Sanja; ber machtvollen Ausbehnung bes Deutschtums im Often. Aus ben alten Reichsmittelpunkten, in benen gefellichaftliche und fraatliche Zerklüftung ben Berfall bes alten Staatswejens verbeutlichten, ruchten bie treibenden Kräfte an die Grenzen, neue ftaatliche Gebilde in Landteilen ichaffend, wo vorher im höheren politischen Sinne noch Leere geherrscht hatte.

1934. Hanbels= beziehungen.

Brabant und Flandern war ein von frankisch-falischen Deutschen besiedeltes Land. Die Blamen haben burch ihrer Sande Fleiß bem Meer und ber Beibe ben Boden abgewonnen, auf dem fie als behäbige Landbauern fagen. hier entwidelte fich jene Weberei, die mahrend bes ganzen Mittelalters bem Lande sein gewerbliches Übergewicht über weite Gebiete gab. Bu Anfang bes 12. Sahrhunderts begann fich am Gewerbefleiß ber Sandel aufzurichten. Neben den Engländern und Franzosen erscheinen Spanier und Italiener auf den Märkten. Die Landesfürsten waren eifrig bestrebt, ben Sandel zu heben; bald waren auch die Deutschen in großer Zahl in den immer mehr sich füllenden Häfen zu finden. Zu Ende des Jahrhunderts stehen die Städte in höchster Blüte: Gent und Brügge, Jevern und Dudengarde behnten sich in ihren Mauern, Sasenstädte wurden errichtet: Nieuport und Dünkirchen, Sulft und Damme entstanden. Die flandrischen Säfen wurden zum Umschlagsort für die Waren selbst bes Mittelmeeres: hierher bezogen die deutschen Sandelsherren der Oftsee die Erzeugnisse bes Often; hier kaufte England und Frankreich, mas vom fernsten Rußland herbeigebracht murbe.

1935. Borbrängen

Die Entwicklung erstreckte sich über die Reichsgrenzen nach Besten. Bruffel, Ryffel, Frantreigs. Atrecht, Boulogne, Douai, Calais blühten trot der über sie dahinbraufenden Kämpfe empor. Tiefer als die wechselnden staatlichen Grenzen die Zusammengehörigkeit zerschnitten, banden jene Gebiete die gemeinsame Arbeit, Die gleichen Riele in Gewerbe und Sandel an Rlandern. Mus den wilden Rämpfen gibifchen den germanisch freien Städten und der frangofischen Borherrichaft ging zwar Frankreich im wesentlichen als Sieger hervor. Schlugen auch nach 1302 die Blamen die frangösischen Ritter in der großen Sporenichlacht von Kortrijf, so nahm boch bie Teilung von 1320 endaültig Brabanter Gebiet für Frankreich fort; erschloß es der Ber-Aber noch heute spricht man bort "bietsch", in ben Nachflängen jener Sprache, welschung. bie im 13. Sahrhundert im beutschen Sandelsverkehr als mustergültig galt, und bie felbit in Oberdeutschland von den Gebildeten nachgeahmt wurde.

1936. Holland.

Nicht minder griff der Handelsgeist nach Nordosten: Holland begann sich zu regen, Städtegründungen reihten sich hier rasch aneinander, und bald wuchsen aus ihnen stattliche Sandelspläte, auf denen der Hering und die Kafe die wichtigsten Waren bildeten. früh schon erfaßte der zähe und kühne Geist holländischer Seefahrer die Aufgaben des Handels. Die Schiffe von Amsterdam, von Leyden, Guda und Rotterdam, Dortrecht und anderen Städten wetteiferten mit den plämischen Sandelsflotten auf fernen Meeren.

1937. Die Sanfa.

Die Front der Hinterländer begann sich zu andern. Der Rhein wurde aus einer Binnenhandelsftraße, zu einer solchen, die auf die Nordsee zuwies; Mainz gab die Handels= vorherrschaft an Köln ab; Köln wurde 1201 Mitglied der Hansa. Der Verkehr am Oberlauf der norddeutschen Ströme begann ausschlaggebend zu werden; England wurde bem Sandel erschlossen, der freilich bis ins 16. Jahrhundert noch abseits vom Weltverkehr lag. Die Gefellschaft beutscher Englandfahrer, Kölner an ber Spige, muchs empor; ebenso ber baltische Handel, ben Niedersachsen, Westfalen, vorzugsweise Braunschweiger, betrieben. Die flavischen Städte Schleswig, Stargard waren die ältesten Umschlagorte; bas ferne Wisby auf Gotland, eine deutsche Gründung, und selbst Nowgorod erhielten Faktoreien.

Der deutsche Grundzug des Handels trat völlig flar hervor, seit das freie deutsche Lübeck in ben Wettbewerb als Mittler bes handels auf der Oftfee mit dem Besten trat, feit Bisby gurudgebrangt, Brandenburg ber Beg gur Ditfee verlegt, in London wie in Nomgorob bie Leitung des handels in die hand ber Oftfeefahrer gelegt, in Brugge ein ihr Bohl förderndes Kontor angelegt war.

Hinter dem deutschen Kaufmann stand die deutsche Fürstenmacht. Heinrichs des Löwen 1938. Die beutschen gewaltige Ericheinung marf ihre Schatten in die folgenden Zeiten. Die holfteinischen Grafen hatten in ihm ben Grunder ihrer Bedeutung gefunden; die Rirche im Bistum Bremen einen Musgangspunkt für die Verchriftlichung der Oftseekusten. Ja selbst das mächtige Emporblühen bes Dänenreiches, sein Übergewicht in Medlenburg und Pommern führte nur dazu, daß durch bas Berbeigieben beuticher Ritter und funstfertiger Burger bas Land bem Deutschtum erschlossen wurde; bis Graf Gerhard sich von Rendsburg aus der banischen Berrichaft auf furze Zeit bemächtigte und ber beutschen Ginwanderung Thur und Thor öffnete. Die Rämpfe mit Norwegen und Schweben, bas Hereinziehen biefer Staaten in bas allgemeine Ringen um die auf Seefahrt begründeten Sandelsreichtumer mußten naturgemäß ben Ginfluß ber leitenben Sanbelsmacht ftarten. Und als erft die in fich geftartte Sanfa auch im Baffengange fich auf eigene Rraft verlaffen lernte, fand bie größte That bes beutschen Mittelalters, die Kolonisierung der Oftseelander, ihren Abschluß und ihre endgültige Festigkeit. ber Oftsee liegt auch ber Schwerpunkt ber künstlerischen Kraft Deutschlands, hier allein wurde Die frangöfische Gotik wirklich überwunden, wurde aus ihr ein Gigenartiges, Deutsches.

Nicht geringen Anteil hieran hat der deutsche Ritterorden. Seine mächtige Sand hielt bie Grengen ber Entwicklung feft, bedte bas Sinterland vor feindlichem Anfturm. Dazu kam, nitterorben. daß der Orden unmittelbar aus den im Bauwesen fortgeschrittenen sprischen Landen nach Hermann von Salza leitete damals den Orden; er war bei dem Norden überiprana. Kaiser Friedrichs II. Anwesenheit in Sprien (1228—1229) dort die Vormacht geworden; hatte die Burg Monfort in gotischen Formen errichtet, nachdem er in Deutschland seit 1214 Bergl. S. 532, eigenen Befit erworben. Derfelbe Orden führte auch bei ber Grundsteinlegung ber Glijabethfirche in Marburg (1235) benfelben Stil als einer ber erften in Deutschland ein. 1230 begann er mit ber Eroberung Preußens. Zugleich hatten bie weltfundigen Ritter Besitzungen in Armenien und Griechenland, Apulien und Sizilien, Spanien und Siebenbürgen erworben; fie kannten also bas ganze Rönnen ber Kriegsbaumeister jener Zeit und konnten es somit nach dem Norden übertragen.

Der

Beinrichs des Lömen Stadt, Braunschweig, ift der zweite Ausgangspunkt der fünstlerischen Besiedelung des Oftens. Das Streben bei dieser ist fehr deutlich erkennbar: Es handelt fich nur in vereinzelten Fällen um die Unlage von Klerikerfirchen im Sinne ber alten arofen Stifte. Die Bistumer waren jung und lehnten fich an die ftabtische Bevolkerung an; die ihnen noch obliegende Missionsarbeit hinderte sie an der Abschließung von den Massen. Bumeist aber waren die Rirchen Pfarreien für die städtische Bevölkerung; Gotteshäuser für volksreiche Gemeinden, für solche, die fich in vielen Fällen mit ihrer Kirche als Borposten einer im Lande fremden Macht und daher doppelt dieser verpflichtet fühlten.

1940. Braun= ichweig.

Als dann, nachdem um 1370 die Sanfa ihren Söhepunkt erreicht hatte, die in den Städten erblühenden Handwerke, zu Bunften geschlossen, die Vorherrschaft des Großkaufmanns brachlegten; als der deutsche Ritterorden seit 1226 den Kampf gegen die Heiden von Jerusalem in die Beichselniederung verlegt hatte, das weite Brachland den nachrudenden deutschen Bauern erschließend; seit die machsenden Bedürfnisse in Thorn und Rulm, Elbing, Königsberg, Braunsberg und Danzig neue Handelsstätten ins Leben gerufen hatten; entwickelten sich hier ähnliche Verhältniffe wie in den Stammlanden der Sanfa. Und in gleicher Beife gliederten sich jene Lande dem Deutschtum an, die askanische Fürsten den Slaven abgewannen, um hier mit unerbittlicher Gewalt das Land bis in die dörfliche Bevölkerung hinein zu verdeutschen.

Öftliche Sanbels = plage.

1942. Ziegelbau.

M. 1621.

All diese Gebiete haben eine einheitliche Gestaltung des Bauwesens. Sie sind ja auch einheitlich hinsichtlich bes vorzugsweise verwendeten Stoffes, der Ziegel. Die Gemeinsamkeit im Kirchenbau ift aber nicht in der Zufälligkeit des Bodens, dem Kehlen des Saufteins gu suchen; es ist vielmehr das Streben nach einheitlicher Raumwirfung des Innern, die Bernachläffigung ber Schmucform und ber reichen Glieberung zu Gunften einer ernften Größe. vergl. S 4v5. Die norddeutsche Baukunst ist der echte Nachkomme jenes Geistes, aus dem die romanischen Dome ber Rheinlande hervorgingen: Gine rubige, gerabsinnige Ginfacheit, eine Ginfehr nach innen, eine klare Verständigkeit, die das Ziel ohne weiteres erstrebt. Im Mittelpunkt des fünstlerischen Strebens steht daher die Ausbildung der Hallenkirche, das heißt, des Baues mit drei oder mehr gleich hohen Schiffen. Ihr strebt die Entwicklung zu, wenngleich die alte bafilifale Unlage noch für lange Zeit zu ftark vorbildlich wirkte, als daß das Ziel ohne weiteres batte erreicht werden fonnen.

1943. Die beutichen Dome. Bergl. S. 500, M. 1638.

Schon St. Martin in Braunschweig war während des Baues aus einer Basilita in eine Halle mit drei fast gleich hohen Schiffen umgebaut worden. Turm, Mittelschiff und die ehemaligen Kreuzstügel entstanden um 1200, die Seitenschiffe nach 1250, das Chorschluß $1490{-}1500$. Wie in der benachbarten kleinen Kirche zu Melverode, erreichten hier die Arkadenbogen fan die Stichhöhe der Gewölbe des Mittelschiffes. Ühnliches kommt in Deutschland in jener Zeit nur ganz vereinzelt vor; so zu Ramersborf bei Bonn, um Regensburg.

Die großen Dome find die Marffteine der Entwicklung: Gleichzeitig entstanden die zu Lübeck und Braunschweig.

Der Dom zu Lübeck (1173 gegründet, 1266—1276 ausgebaut) ift ein Werk, bas an Größe mit ben frangösischen Kathebralen wetteifert. Aber er ift ihr Gegensat hinsichtlich feiner äußeren Gestaltung. In ernsten und schweren Massen sich aufbauend, ohne viele Gliederungen, tropig und fraftvoll, aber arm an schmuckenden Ginzelheiten ift er das Werk einer kampf: bereiten, vorwärts ringenden, auf das Nütliche und Sachliche bedachten Burgerschaft, einer zu weitgreifender Arbeit bereiten Geistlichfeit. Nichts von der Feinheit der Ritterschaft und des in Reichtum und Wissensflarheit schwelgenden Klerus Frankreichs. fich eine gewiffe Größe bes Wollens in ber weiten Stellung ber Pfeiler, in ber Husbilbung ber Joche ber Seitenschiffe zu gleicher Lange wie jene ber Langschiffe. Es brauchten nur im 13. Jahrhundert die Seitenschiffe erhöht zu werden, um den Hallenbau einzuführen. Dazu kam das reicher entwickelte Chorhaupt mit fünf aus dem Achteck gebildeten Kapellen: Auch ber Chor als Halle! Das ist zunächst bas Entscheidende.

Ähnlich der Bruder des lübeckischen Doms, jener von St. Blassen in Braunschweig (ebenfalls 1173 gegründet, 1195 ausgebrannt, 1227 geweiht, 1344-1469 mit neuen Seitenschiffen versehen) und als dritter der in seiner Schmucklosigkeit nur durch die Macht der Berhältniffe wirkende Dom zu Rateburg (angeblich 1144 gegründet, Ansang 13. Jahrhunderts im Bau). Alle drei entstanden wohl noch unter den Augen Beinrichs des Löwen.

Als vierter reiht sich der Mutter-Gottes-Dom ju Riga an, der gleichzeitig mit ber Stadt gegründet, nach dem Brande von 1215 neu errichtet wurde. Der Erbauer, Bijchof Albert († 1227), war Bremer Domherr gewesen. Der Dom zeigt ichon die ausgebildete, breischiffige Salle und zwar von einer Breite, namentlich bes südlichen Seitenschiffes, Die iener bes Querichiffes nabezu gleichkommt. Erft fpatere Umgestaltungen ftorten ben Grundzug dieser breit hingelagerten, gleich ben übrigen Bauten ichon teilweise spigbogigen Salle.

1941. Ctanbınavien.

Un den nördlichen Ruften der Oftfee regte fich ein verwandtes Bauwefen. Der Dom zu Lund, deffen große Gruft 1123 geweiht wurde, erhielt erst nach 1200 fein Gewölbe, obgleich er anscheinend von Unfang an auf Aberdedung in Stein berechnet war. Vielfach traten rheinische Ginfluffe und folche aus Korven in diesen Gebieten auf. Rleiner und schlichter

als der Lunder Dom find die dänischen, jene zu Ribe und Wiborg. Bu wesentlichen Reuichöpfungen kommt es hierbei nicht, es fei denn zu Vermischungen von englischen Unregungen mit den vorwiegenden rheinischen. Der in Danemark und Südschweben, wie in Norwegen vorherrschende harte Granit hinderte die Bauleute vielfach in der Entwicklung feinerer Aunftformen, jo daß die Ginfuhr rheinischen Tuffs von der Gifel her lange in Gebrauch blieb. Butland, Schleswig zeigen vorzugsweise diesen Bauftoff.

Der Ziegel überwiegt bei Bauten der norddeutschen Tiefebene durchweg über den Beziehungen nur ichmer zu erlangenden Hauftein. Während diefer früher vom Rhein aus einen Handelsartikel barftellte, lernt man jest bem eigenen Boben ben Stoff zu entlocken und ihn mit wachsendem Geschief zu behandeln. Die Anregung zu der hoch sich entwickelnden Kunft des Brennens boten die Niederlande, auf die man zumeist hinwies, wohl nur in geringem Grade, ba sie bamals noch sich nur in bescheidener Beise künstlerisch bethätigt hatten. Es bleiben über diese hinaus nur zwei Landfriche, die den Ziegelbau noch von Römerzeit her pflegten: Toulouse und Umgebung mit seiner vom Suden beeinflußten Schule und die Bo-Gbene. Unverkennbar zeigen die niederdeutschen Bachteinformen und größeren Anordnungen vielfache Berwandtschaft mit lombardischen Bauten. Die technischen Fortschritte, die sich dort 3. B. an ber Kirche S. Pietro in cielo d'oro gu Pavia (1132 geweiht), am Alten Dom zu Brescia (nach einem Brand von 1096 erneuert), an S. Giorgio in Palazzo (1129 geweiht) und am Nordturm von S. Ambrogio (1128) zu Mailand, sowie an Bauten in Bologna, Bercelli, Cremona nachweisen laffen, finden sich im Ginzelnen und Großen in bemerkenswerten Unflängen im brandenburgischen Norden wieder. Es überrascht dieser Zusammenhang wenig: Er zog die alte Strage von der Nordfufte des Abriatischen Meeres nach dem Bernfteinlande.

Der Orden der Prämonstratenser ist es, der hierbei vorzugsweise Vorschub leistete. Es 1940. war dieser ein Gegenstück zu jenem der Cistercienser, aufgebaut jedoch nicht auf Benediktiner-, irratenser. sondern auf Augustinerregel; entstanden unter Führung des unterrheinischen Grafensohnes Norbert, ber fein Stammklofter Premontre zwischen Reims und Laon 1120 grundete und bie Ausbreitung bes Chriftentums burch Predigt und Seelforge gu feiner Aufgabe machte. 1126 wurde Norbert Erzbischof von Magdeburg und dadurch die Hauptthätigkeit des Ordens

in die Elbgegend verlegt.

Die Prämonftratenjer find felbst nicht Werkleute gewesen, aber fie bilbeten die Gin-Bergel. S. 443, reihung von Konversen oder Laienbrüdern aus, die dem Orden als Handwerfer bienten. Wie fie felbft, fo burften auch ihre Gehilfen vorzugsweise aus bem Niederlandischen gefommen fein. Der Magdeburger Domberr Sartwich, ein Sproff ber Grafen von Stade, fpater Erzbischof von Samburg-Bremen, gründete 1144 das Prämonstratenserkloster Jerichow und fiebelte gugleich hollandische Bauern an; fein Freund, Bischof Angelm von Savelberg murbe, 1155 Erzbischof von Ravenna, beide besuchten zusammen Italien: Das weist die Wege, auf benen ber Biegelbau nach bem Norden übertragen wurde. Und wirklich ericheinen mit der Mitte des Sahrhunderts Bauten von italienischer Gestaltung: An der Spise bie dem Grundriß von Cluny folgende Klosterfirche zu Zerichow (wahrscheinlich zwischen 1149 und 1152 entstanden, nach 1200 erneuert), deren Ginzelheiten sich mit jenen von E. Lanfranco zu Kavia und S. Marco in Mailand faft decken. Ühnlich die Ciftercienferklofterkirche zu Dobriluak (1181 gegründet), deren Chor jenem von S. Lorenzo in Cremona nahe steht. diejenigen des Augustinerklosters Diesdorf bei Salzwedel (1157—1161, Querschiff und Chor). der Benediftiner=Nonnen zu Arendsee (1184) u. a. m.

Unverkennbar haben auch die Cistercienfer hier Anteil an der Entwicklung. Dobriluak bot den Ausgangspunkt für Mordbeutschland. Doch drang der Orden nicht planmäßig vor, Entercemter. fondern es überschneiden sich vielfach seine Wege. Die altesten schwedischen Klöster: Herriswad, m. 1603.

Exrom u. a., wurden in der Mitte des 12. Jahrhunderts unmittelbar von Burgund aus gegründet; die ältesten norwegischen, Lyse, Hovedö u. a., von England aus. Das pommersche Kloster Koldat ist Tochter von Exrom. Stenso finden sich im Ditseegebiet die verschiedenen Formen des Ordens nebeneinander. Die älteste Cistercienserkirche des Nordostens, Lehnin (1180 gegründet, 1262 im Umbau vollendet), war ursprünglich noch ein flachgedeckter, niederer Bau; Koldat (1188 teilweise aufgebaut) und Sldena in Pommern, Oliva in Westpreußen und andere mehr haben Kirchen, die in Grundanlage und Ausbau schlicht, groß, einsach, in der Aussührung von steigender Bollendung, in der Einzelbehandlung, in sich örtlich sondernder Eigenart selbständiger wurden; und somit beweisen, daß die Eigenart jenes Landes, in dem die Bauten selbst eines geistig so zentralisierten Ordens entstanden, sich doch entschieden Geltung schuf.

1948. Berwenbung bes Hausteines. Es bewendet aber beim reinen Ziegelbau nicht. Vielfach mischte er sich mit Hauftein, den man namentlich zur Herstellung der architektonischen Glieder lange Zeit verswendete, dis man größere Brandstücke ohne Schwierigkeit herzustellen gelernt hatte: Zum Dom in Havelberg (1131—1170), einer stattlichen dreischiffigen Basilika, zur Prämonstratenserkirche in Leizkau bei Magdeburg, zum Dom zu Brandenburg (1165—1187) wurde Elbsandstein herbeisgeführt. Außerdem bediente man sich zum Aufbau der Grundmauern der nicht außbildungsfähigen Granitfindlinge, die einfach zerschlagen ein dauerhaftes aber ungefüges Baumaterial boten.

1948a. Holzbau und Wölbung. Der wichtigste Bestandteil des Bauens blieb noch das Holz: es ist dies das im Lande allein für das bürgerliche Bauwesen übliche. Wie noch heute die Bauernhäuser und viele städtische Gebäude in Fachwerk errichtet sind, so sanden sich noch bis in die jüngste Zeit zahlzreiche Kirchen in dieser einsachen Technik. Namentlich bricht sich die Kunst des Wölbens nur langsam Bahn. Die Seitenschiffe der Ronnenkirche zu Krewese (1157—1160) erscheinen als die ältesten Überwölbungen in der Mark an einem aus einem Gemisch von Findlingen und Ziegeln errichteten Bau. Im wendischen Mittelpommern beginnt der Steinbau erst mit dem 13. Jahrhundert. Vielfach gelingt es erst der Gotik, die Wölbung zur vollen Durchssührung zu bringen.

1949. Die Gotif.

Die Cistercienser waren es, die den wesentlichsten Anteil an der Übertragung der Gotif nach dem Often hatten, und hiebei zugleich an der Übertragung des diefer eigenen Konftruktionsgebankens auf ben Ziegelbau: In vollendetster Form an dem 1262 vollendeten Umbau ber Oftteile bes Klosters Lehnin und an ber Tochterkirche Chorin (1272 begonnen, um 1350 vollendet), sowie an der pommerischen Kirche Rolbat und, als ein westlicheres Beispiel, ber oldenburgifchen Klosterkirche zu hube (1296 begonnen). Bald aber erscheint diese Bauweise auch an ben Dombauten, ber in ihrer Macht mit fraftigem Schritt gegen Often vorbringenben Rirche. Die Dome St. Peter und Paul zu Brandenburg (1165---1187, später vielfach umgebaut), Kammin in Bommern (1176 gegründet, um 1220 vollendet), Sta. Maria und Johannes Evangelista zu Schwerin (1222-1248, 1350-1375 völlig umgebaut), zu Schleswig (12. Sahr hundert), find tüchtige Bauleistungen ohne wesentliches Sigene; der dänische Bischofsdom zu Ribe wurde nach einem Brande von 1176 in rheinischem Hauftein und nach rheinischer Art errichtet: ber Dom zu Lund in ähnlicher Behandlung, jener zu Rosfilde mit Annäherung an Doornijk, endlich jener zu Drontheim. Bis tief ins Norwegische greifen also biefe Beziehungen. Aber in all diesen Werken tritt eine volkstümliche Selbständigkeit nur in bescheidenem Make Der Norden zeichnet fich durch bas Festhalten an den orientalischen Motiven aus, die ihm in früheren Jahrhunderten zugeführt worden waren und in der reichen Mischung dieser mit den altgermanischen Gedanken des Schürzens, Knotens und Flechtens von Bandwerk. Aber auch hier zeigt sich mehr ein Fortspinnen des Aberlieferten, als ein neuer Zug.

1950. Zier= formen. Bergl. S. 475, M. 1556.

Den Nordlanden eigenartig und ohne unmittelbare Vorbilder in den Ausgangsländern 1951, Standis ber Neubesiedelung find nur die Zentralbauten. Bielleicht geben diefe auf einen altnordischen Formgebanken gurud. Die ältesten Burgen bes Norden find Ringanlagen im Bruchsteinmauerwerk, und zwar folche von nicht unerheblicher Ausdehnung. So hat jene von Jamantorp gegen 125 m lichte Weite. Rleinere überwölbte man berart, daß eine ichwere Rundfäule bie freisförmige Tonne tragen half. Gin zweites verwandtes Geschof wurde aufgesett, über ein brittes das zeltartige Dach geftulpt. So die Kirche zu Unlarster auf Bornholm. Früh durchbrach man den trommelartigen Mittelpfeiler, so daß er zur freisförmigen Arkadenreihe mit in der Ruppel gewölbtem Mittelraum murde. Ofterlas auf Bornholm ift ein Beispiel biefer Art. Auch bier handelt es fich um eine verteidigungsfähige Kirche, um ein Mittelbing zwischen einer solchen und einer Burg. Die Übereinstimmung bieser Unlage mit mancher Templerkirche, so namentlich mit Thomar in Portugal (seit 1162) ist unverkennbar; anderseits Bergl. S. 427, weist die Analogie auf beutsche Bauten, wie die Georgenkirche in Goslar und andere Fortbilbungen ber ben Schloffirchen Karls des Großen zu Grunde liegenden Formgedanken. Un Bergl. C. 367, anderen Bauten, wie die Seilige Geift-Kirche ju Bisby auf Gotland, ber zu Thorfager in Butland (12. Sahrhundert), ber zu Bjernebe auf Seeland ift ein mittlerer rechtwinkliger Kern burch Aufstellen von vier Rundfäulen in den Kreis eingestellt. Die oberen Geschosse werben mit ben unteren baburch verbunden, bag bas mittlere Feld nicht eingewölbt wirb. So nähert sich ber Bau den deutschen Doppelkirchen: Aber auch die Anregungen der Bergl. S. 473, byzantinischerussischen Bauten, wie sie in den skandinavischen Stabkirchen sich aussprechen, veral. 8.476, 8.476, sind mit bei der Beurteilung bieser merkwürdigen Bauten heranzuziehen: An den Begriff bes mehrgeschoffigen Rundbaues knupfte sich eben ber bes Seiligen Grabes, und es liegt ja im oft beobachteten Wesen germanischen Schaffens, daß es in vorhandene Formen neuen Sinn legte und daß es die Form nach dem Sinn umzuwandeln geneigt war. Die Liebfrauenkirche Bergl. S. 557, zu Trier ist ja auch ein solches Berausgestalten vollendeter Gotif zum Bentralbau, Die Elijabethkirche zu Marburg war vielleicht auch als folder geplant: In beiden zeigt sich bie merkwürdige Zweigeschoffigkeit der Anlage, ebenso wie in Thomar als ein "Rudiment" des Jerusalemer Borbilbes. Einzelne Bauten, wie Ledöie in Dänemark (um 1200) haben gleich ben beutschen Doppelkirchen auch rechteckige Umfassungsmauern. Gine Kreuzanlage eigentumlicher Art bildet die Olofskirche zu Sigtung, ber alten Hauptstadt Schwebens. bes griechischen Kreuzes nimmt bie Lorengfirche zu Wisby auf Gotland auf; wie benn noch manche weitere Spuren im Norden zeigen, daß hier bas Rirchenwesen fich nicht ausschließlich auf ber Grundlage bes römisch-katholischen Gubens entwidelte, sondern baf bier ein ftarkes älteres Kunstempfinden gegen die über Ost- und Nordsee kommenden neuen Anregungen sich stemmte. Dabei ist jedoch die Berstellung vieler dieser Werke in Backtein fehr beachtens= wert: Sie weift barauf, bag auch nach bem Siege frember Ginfluffe bie altere Bauweise sich lebenskräftig erhielt. Za sie übertrug sich nach Norddeutschland, und zwar vor allem in ber 1722 zerstörten Marienkirche auf bem Harlungerberge bei Brandenburg (1. Hälfte 13. Sahrhunderts), deren Grundrifform ein griechisches Kreuz mit halbkreisförmigem Abschluß aller vier Flügel und Türme in den Eden bargestellt. Emporen umgaben den Bautern: Das Ganze eine durchaus felbständige Anlage, die wohl eher mit den rheinischen Bauten, mit Sta. Maria im Kapitel zu Roln in Berbindung fteht, wie mit byzantinischen, auf die man hinwies. Freilich war der Backsteinbau hier von märkischer Formgebung und ist eine folde Übertragung ichmer zu verstehen, zumal fie nachmals in ben Oftfeelanden wiederholt in ber Marienkirche zu Kallundborg (1160-1180) auf Seeland wurde. Es handelt fich hiebei wohl um eigenwilliger ausgestaltete Anklange an Die Grabestirche in Jerufalem, um folde von immer geringerer thatsächlicher Übereinstimmung mit dem Urbild.

Rentral=

Michaelisfirche zu Schleswig (um 1100 gegründet, um 1200 und ipater umgebaut). Bergl. S.510, späterer Zeit stammen kleine Zentralbauten in Pommern, die vielleicht mit den Narnern des M. 1664. Süden in Berbindung fteben.

1952 Deutich= berren= foloffer.

Bald aber erhielt der Wehrbau tiefgehende Umgestaltung. In rascher Folge entstanden im fernsten Diren die Burgen der Deutschherren. Seit 1230 werden sie angelegt, feit 1235 gu ftarken Werken ausgebaut. Mit ihnen fett eine burchaus eigenartige, gebankenreiche Kunft ein. Auch die Ritter hatten sich mit der Notwendigkeit abzufinden, daß ihnen Bauftein nur in bescheidenem Mage gur Berfügung ftand. Sie kannten aber aus bem fernen Dien ben Ziegelbau. Blau, grun, gelb glafierte Ziegel treten hier zunächst auf und zwar in Kormen, in denen sie im Drient beliebt waren. Im Schlosse Lochnädt (1270 ausgebaut), in Schloß Birgelau (1260-1270), an der Kirche zu Noeggen bei Dorpat finden sie sich in einer ganz besonderen Verwendung. Auf ihnen sind Buchstaben im Relief ausgeführt und diese zu Inschriften über den Thüren zusammengestellt. Genan ebenso trägt jeder Stein einen Buchstaben an der um 1150 erbauten Burg Ragga am Suphrat. In Apameia, Aleppo, Bergl. S. 397, Urfa, Barran und später im gangen Crient wird diese beforative Verwendung der Schrift, und zwar bort der fufischen, allgemein geübt. Um Schloß Reden (1234 gegründet, 1290 ausgebauf) find die Türme und obere Hälfte, am Schloß Mewe (seit 1282) der untere Teil der Wandslächen durch ein schlichtes Muster in farbigen Steinen in einer Weise gegliedert, wie fie für den Diten kennzeichnend ift.

20₹. 1302.

Die Form der Gewölbe ift ebenso bezeichnend. Noch suchten die Ordensritter lange die Formen des Steinbaues in Ziegel nachzuahmen, noch verwendeten fie machtige Blöcke Haustein, wo große Laften aufzufangen waren: beispielsweise als Lieiler ber Untergeschoffe: Bergl. S. 532, Solche Schauftucke trotiger Pfeilerfraft zu Elbing und zu Montfort in Sprien find gleicher Herkunft. Aber bald werden die Rippenprofile leichter, wird die Teilung der Gewölbe stärker, Bergl. C. 545, fommen in ben Ritterburgen, wie es scheint, zuerst in größerem Umfange die Sterngewölbe vor, die seit dem 14. Jahrhundert Gemeinbesitz der gotischen Bauweise murden.

Nicht minder bemerkenswert ist das Streben, die Burgen fünstlerisch planmäßig auszugestalten. Das Schlok Althaus-Culm, bis 1253 Sie des Landmeisters, später eines Landfomthurs, war das erfte Steinhaus in Preußen (im 18. Jahrhundert abgebrochen), Elbing (1237 gegründet, 1454 gerftort), Balga (1239 gegründet, um 1240 ausgebaut, feit 1770 Ruine), Grandens (um 1250 ausgebaut) haben noch unregelmäßige Grundriffe. Mit etwa bem Sahre 1280 beginnt die Planbildung zur Bollendung zu kommen: Marienburg (um 1250 gegründet, seit 1280 ausgebaut), Mewe (jeit 1282 erbaut), Reben und andere Ordenssite mehr haben ben Bug ber Burg zu Gunften jener bes festen Schlosses abgelegt. Die schlanken Turme por ben Eden ber fast gevierten Bauten, Die planmäßig aneinander gereihten Räume um den oft von Umgängen umgebenen Hof; die Berteidigung durch auf der Bohe des Obergeichoffes bingeführte Wehrgange; die Zusammenstellung der Hauptburg mit den nach abnlichen Grundfäben planmäßig errichteten Vorburgen find in gleicher verstandesmäßiger Alarheit und baulicher Größe im beutschen Burgenbau sonst nicht zu finden.

Bielen Burgen ift eine eigentümliche Gliederung durch mehrere Geschosse zusammenfaffende spithogige Blenden eigen. Das größte Werk dieser Art ist bas Rathaus zu Thorn (bald nach 1259 entstanden, 1293 schon baufällig, 1393 umgebaut). Die alte Blendenanlage ist hier wenigstens noch am Turme erkennbar; er ist heute noch bis zum alten Helme 110 m hoch. Der 52,7: 43,9 m im Geviert meffende Bau hat eine gewiß auf die ursprüngliche Unlage gurudguführende meifterhafte Grundriflöfung. Allen Bedürfniffen eines mächtigen. handelseifrigen Gemeinwesens ift Rechnung getragen: von den zahlreichen Buden bes Erdgeschoffes, ben Brobbanken und Gewandständen, der ganzen Ginrichtung eines Raufhauses

DR. 1735.

mit Wage und Gerichtsftube im Erdgeschoft bis zu ben mächtigen Festsälen im Sauptbau. Und doch find die Achien überall durchgeführt, erkennt man bis in die Einzelheit, daß hier ein wohlbedachter Entwurf die Arbeit des Maurers leitete. Ahnlich das leider zerstörte Schloß zu Grandenz. Fragt man fich, wo damals in der Welt Ahnliches gebaut wurde, jo find die Schlösser auf Sizilien Favara (1120 begonnen), La Zifa (begonnen 1166) bei Palermo und über diese hinaus die Bauten Apuliens, Coperns und Syriens das Borbild, das Schloß der Räpste zu Avignon, die Paläste von Pija eine gleichzeitige Aufnahme des Gedankens.

Bergl. S 483. M. 1580. Dt. 1584.

Mit diesen gemein haben die Schlöffer der Ordensritter die schlichte Behandlung der Bergl. S. 484, Räume als strenge Rechtecte von klarer Wölbform. Die Ravellen find firchliche Anlagen wieder von ftrenger Sachlichkeit, ohne Sinzielen auf fremde Boeale. Der geiftliche Orben bedurfte in den nur für feine Mitglieder bestimmten Kirchen kein Querschiff und kein Langhaus; er begnügte fich daher nur mit einem Chor mit 32 Gigen an ben Wänden.

Gerade bamals maren die neu bem Christentum eroberten Lande entscheidend für die Gestaltung bes Kirchengrundriffes: Die Ciftercienfer hatten die Miffion im Often den Bettelmonchen überlaffen, deren Aunstweise siegte in diesen Gebieten. Und von den Kampfftatten strömten bereits die Einflüsse nach rückwärts. Deutlich erkennbar ist dies im Festungsbau, 1953. wie überhaupt in den technischen Fragen. Die Städte an der Ditjee erhielten teilweise erft im 13. Sahrhundert eine Ummauerung; viele wehrten sich bis ins 14. Jahrhundert hinein nur durch einen Plankenzaun. Die stärkeren Werke, die später die Städte auch Brandenburgs und der Altmark deckten, find entschieden junger als die in Breußen.

Aber nicht in biesen ist die Kraft der nordischen Kunft zu suchen. Sie liegt, wie im Burgenbau, in ber planmäßigen Umgestaltung auch bes Kirchengrundriffes, namentlich jenes der volksreichen Städte, bei benen nicht der Landesherr, sondern die Gemeinschaft der Bürger die entscheidende Stimme hatte. Überall war hier jener Umschwung der Anschauungen maßgebend, den die Franziskaner und Dominikaner, jett die eigentlichen Träger der Miffion im Dien, herbeigeführt hatten. Die St. Marienfirche zu Lübeck (1270 gegründet, 1310 vollendet) verkundet diesen Umichmung. Auch fie hat ein Querichiff, wie ein folches bisher gewisier= St. Marien maßen die firchliche Anstandspflicht bei einem größeren Kirchenbau forderte. Aber die dem gewaltig hochgesteigerten Mittelschiff gegenüber zwar niederen, tropbem aber stattlich aufsteigenden Seitenschiffe sind durch das Querschiff hindurchgeführt worden, jo daß eine aewaltige Saalanlage entsteht, die sich vielleicht auf die Kathedrale gu Gens gurudleiten läßt, Bergl. S. 520, vielleicht aber auch eine selbständige Erfindung ber volksreichen Litseeftadt ift. Das Querichiff ist scheinbar ausgestrichen, in seiner Innenwirkung beseitigt. Der Umgang ift an ber Chorfeite burch Ravellen erweitert, b. h., es legen fich nicht Kapellen an ben Umgang, fondern biefer ift nach dem Lorbild der flandrifcherheinischen Schule, vor allem ber Liebfrauenkirche gu Brügge, nach außen im Vieleck ausgebildet. 3mei mächtige, schlichte Türme von jener ruhigen Mächtigkeit, wie die Seefahrer fie in der Normandie tennen gelernt haben mochten, stehen Bergl, S. 451, an der Westseite.

1954. Rirden: gu Lubed.

Es ift somit für die lübische Stadtpfarrfirche die Grundform eines einheitlichen Gemeindebaues geschaffen, in dem erft die später eingebauten Lettner Beiftlichkeit und Laienichaft künstlerisch wieder trennten.

Dem französischen Kapellenkrang, der hier auftritt, begegnet man in Norddentschland 1955. öfter. Go an ben Kirchen ber nun endgültig in ben Rreis ber vornehmen Orben gedrängten Cistercienser. Ihre medlenburgische Niederlassung ju Toberan ift für ihre Stellung besonders merkwürdig: 1170 gegründet, wurde die Kirche nach 1291 begonnen, eine klar durchaeführte Anlage im Sinne der burgundischen Mutterflöster. Bei dem Umban von 1310 aber behielt man

zwar die zweischiffigen Querschiffstügel bei, führte aber, wie in Lübeck, die Bogenreihe des Mittelschiffes vor diesen durch, so daß sie wie absichtlich aus der Raumwirkung entfernt erscheinen, wenn man gleich über den Arkaden noch in sie hineinsehen kann. Sbenso in dem pomerellischen Cistercienserkloster Pelplin (gegründet 1190) und die westgotländische Kirche zu Warnhem (Ende 12. Jahrhundert begonnen). Es scheint einer den Bettelmönchkirchen dargebrachten Huldigung gleich, die weitab liegt von dem ursprünglichen Ordensgedanken der reinen Klerikersirchen.

War schon bei der Marienkirche in Lübeck trot der Obergadem im hohen Mittelschiffe burch die echt gotische Sobenfteigerung ber Seitenschiffe raumlich ber Gindruck bes Geschloffenen, Einheitlichen gefunden, fo murbe bieses von nun an bas eigentliche fünftlerische Ziel. Die ersten gotifchen Bauten haben noch jene Engbruftigkeit, Die Übertragung bes Stutenwerkes nach außen, die Benachteiligung der Einheit des Innenraumes zu Gunften eines magifch Run aber dränaten die lebensfräftigsten Teile des deutschen Bolfes, wirkenden Oberlichtes. die neu eroberten Lande zu einer immer klareren Entwicklung des Innenraumgedankens. Die städtischen Kirchen erhalten die bisher nur in Westphalen beliebte Form. zur Hallenkirche mit einheitlichem Chorabschluß für alle drei Schiffe und ohne Quer-Zulett geht bas Ziel auf möglichst geringe Zahl und Stärke ber Stüten. Wölbung forderte zwar folche, aber sie erscheinen eher als ein Notbehelf wie als ein künstlerisches Bedürfnis. Das 14. Jahrhundert bilbete biese Form weiter aus, bie bis in bie Zeit der Reformation im wesentlichen beibehalten wurde. Se stockte somit auch die geistige Fortentwicklung des Kirchenplanes. Biel Tüchtiges wurde geleistet, aber es geschah nach einem vorher fertigen Grundgebanken: Die umbilbenbe Kraft, die neuen Bedurfniffen neue Formen gebiert, mar erlahmt.

1956. Bildnerei.

1957. Holz= fcnişerei.

Es ging neben der Baukunft feine entsprechende Blüte der Schwesterfünste her. Noch fehlt dem Norden eine eigentliche Bildnerei. Wohl find hin und wieder mährend des 13. und 14. Jahrhunderts Bildwerke an Kirchthüren und Altaren entstanden, aber keines bieser Werke nähert sich bem, was Sachsen und Franken zu Ansang jener Zeit geschaffen hat. Bon einer firchlichen Bildnerei in jenem Sinne, wie sie etwa in Frankreich sich an ben aroken Thorbauten entwickelte, kann füglich nicht die Rede fein. Selbst die landesübliche Holzichniterei fett erst im 15. Sahrhundert mit Entschiedenheit ein. Ginzelne Beispiele aus dem 14. Sahrhundert erscheinen durchaus als Nachklänge alter Kraft. Bohl jede Kirche, bis in bie Dörfer hinein, besaß einen in Solg geschnitten lebensgroßen Christus. Langsam erstarren bie alteren Formen zu typischer Bildung, zu immer migverstandenerer Behandlung namentlich bes bem Mittelalter stets ferner liegenben Racten; langfam kommt wieder eine Belebung in die Gestalt, die aber nicht mehr barauf ausgeht, den Heiland in seiner Größe, sondern in seinem menschlichen Leiden darzustellen; nicht in ihm den Sieg über den Tod, sondern mit wachsender Steigerung die Größe feiner Schmerzen barzustellen: Der Beltenrichter schwindet vor dem Gefreuzigten; deffen Qualen bis zur außersten Harte vorzuführen, burch deffen erschrecklichen Leiden selbst die an grause Dinge Gewöhnten zu erschüttern das Ziel war. Bielfach waren folche Kruzifige auf einem Balken frei vor dem Chore aufgerichtet, der über den Rämpfern des Triumphbogens lag. Neben ihm ftanden Maria und Johannes in immer strengerer bildfäulenartiger Haltung. Das 14. Jahrhundert scheint dann den geschnikten Altar in Aufnahme gebracht zu haben, auf dem meist die Jungfrau in einem tiefen Holzschrein Ihre Behandlung ift steif, bas Kind gleicht einem kleinen Erwachsenen, sitt ober liegt in harter Gliederbewegung auf bem Urme ber gur entgegengefetten Seite gebeugten und somit bas Tragen andeutenden Mutter. Es wurde Sitte, diesen Schrein burch Mlügel verschließbar zu machen, die Flügel an ber Innenseite wieder mit geschnitten Gestalten zu

1958. Flügelaltäre. versehen, meist zu zwei übereinander, außen zu bemalen. So entstand ber sogenannte Banbelaltar, der bald in immer reicherer Beise ausgebildet wurde. Man vermehrte die Zahl der Gestalten im Mittelfcrein, um damit für eine noch größere Babl in ben Flügeln Raum gu bekommen. Aber es bleibt dabei, daß jede Gestalt für sich steht, ohne Beziehung zur anderen, daß eine Reihe von Beiligen nebeneinander gepflanzt wird, beren Namen zumeift nur aus ben Emblemen zu lefen ift, die man ihnen beigab; ober aus den Inschriften, die man in ben Golbarund hinter ihnen anbrachte. Bei ber taufenbfachen Wiederholung berfelben Gebanfen kam es natürlich zu völlig handwerklicher Darstellung, zu einer Gintonigkeit in Bewegung und Ausbrud, die erft langfam im 15. Sahrhundert burch bas Ginführen innerlich beseelender Büge aufgehoben werden konnte.

Bronzeguß.

Uhnlich steht es im Bronzeguß, in dem der Norden sich dauernd einen hohen Stand bes Könnens mahrte, ichon weil ihm ein bestimmtes Schaffensgebiet zugewiesen mar. hier waren zunächst, wie überall, Gloden zu gießen, beren mindestens eine zu besitzen felbst ber tleinsten Rirche Bestreben mar. Gern schmudte man fie mit Weihesprüchen, in Die Gufform eingebrückten ober eingeritten Bilbern. Die Technif ist hierbei eine fehr bescheibene, bas Bildwerk größtenteils gang unkunftlerischer Urt. Beffere Arbeiten find die Taufbecken, die vielfach in Bronze gegoffen murben und die Geftalt tiefer Tiegel erhielten, beren Beine aus je einer menichlichen ober tierischen Gestalt bestehen. Man verharrte hierbei im allgemeinen bei ben früher gefundenen Formen, ohne wesentlich Neues zu schaffen. Ja selbst die Schwierig= keit, die meist aus Figuren symbolischer Art gebildeten Füße künstlerisch mit dem von ihnen getragenen Reffel zu verbinden, murbe nicht überwunden. Reizvoll wirken die Sinzelheiten für sich felbst, namentlich die an den Wandungen in architektonischer Umrahmung angebrachten Flachbilder: Aber auch hier verdrängen fteife, ftatuenartige Seiligenbilder bald bie altere, erzählende Kunft. Nicht minder ift an Leuchtern und Handgießkannen (Aquamanilen), an Kelchen und Monstranzen noch das Gießen und Treiben im Gebrauch, ohne daß eine Steige= rung über bas in romanischer Zeit Geleistete bemerkbar wäre.

Nur an einer Stelle fest das fünftlerische Schaffen ein, dort wo es auch früher in Sachsen die höchste Stufe erlanat hatte, im Bildnis, in den Gradvlatten. Diese sind Gradvlatten, mit der Figur des Berstorbenen in Lebensgröße, um diese herum mit reichen Ornament und Inschrift geschmückt. Die meist in die fertigen Gupplatten in zeichnerischen Linien ein= geschnittene, also nach Art bes späteren Rupferstiches behandelte Zeichnung ift stets mit sicherer Sand groß und einfach angelegt, oft mit besonderer Sorgfalt ins Ginzelne durchgeführt. Die ältesten Arbeiten bieser Art sind die Grabplatten bes Bijchofs Dio von Berben (1231) in ber bortigen Andreasfirche, bes Bischofs Otto I. von Hilbesheim († 1279) im Kreuzgang bes bortigen Domes. Aber wenn auch im Norden Deutschlands mährend bes 14. Rahrhunderts gahlreiche folde Platten von meisterhafter Durchbildung auftreten, so begleiten sie auch Werke von technisch und künstlerisch so starkem Abstande, daß man nicht gut glauben kann, bag jene in gleichem Lande entstanden feien. Bielmehr weist alles barauf, baß die befferen Arbeiten Erzeugnisse ber Riederlande waren; jene aber, die in funft= lerischer wie technischer Beziehung ben Gloden und Tauffesseln nabe stehen, von einheimischen Meistern ausgeführt find: Oft sind biese aus vielen kleinen Platten gusammen= geschweißt, ja bloß vernietet, mahrend jene sich gerade durch Größe und Reinheit des Guffes Auch in England und Standinavien finden sich folche in den Riederlanden auszeichnen. gefertigte Grabplatten.

Tiefes Schweigen im Gebiet der Malerei. Selbst die Glasmalerei liefert nichts Hervorragendes. Die nüchterne Tüchtigkeit des Nordens begnügte sich mit der Gerstellung großer Bu einer erneuten inneren Beseelung der nüplich eingerichteten Bauten Gemeindekirchen.

1961. Malerei. fam es nicht. Die Bettelmonche brachten feine Malerei, keine Bildnerei in ihren Autten mit. Nur im Zusammenwirfen mit dem italienischen Bolk hatten sie Großes erreichen geholfen. Nordbeutschland wurde durch nie nicht zu einem von fünftlerischem Schaffen durch trantten Lande, fein Bolf nicht zu einem folden gemacht, bem iconheitliche Darftellung, fünstlerische Umgebung ein Bedürfnis gewesen sei. Aber es war ein Land, in dem ein fräjtiger Sinn für das Thatiächliche den Grund für eine neue Ibealität legte. Die sachgemäße Erfüllung großer Zwede führte bier bas Wort. In den ftreng Dieser Aufgabe dienenden Lösungen liegen zumeift die Keime für neuartige Gestaltungen, mahrend die weit im Leben fortgeschrittene Kunft meist dem Tode nur zu nahe war.

1962. Reuland.

Aber eines ergiebt sich flar auch hier: Bas Neues in diesem Neuland für das Mittels alter geschaffen wurde, bas entstand durch und für die gläubige Laienichaft. Nicht die Kirche war Pflegerin und Lehrerin der Kunft, sondern fie war Aubnießerin von den Tagen an, in benen bie Ciftercienfer und Prämonftratenfer Meifiel und Kelle niederlegten und Die Bettelmonche auftraten, die hier wohl felten die Sand felbst and Werk legten. Die Kirche war ihrem äußeren Zusammenhang nach die eine, durch alle Rom gehorchenden Lande gleiche: Die Runft aber wird mehr und mehr der Ausdruck der Berschiedenheit der Bölker, seit diese sich wieder national zu sammeln begannen. Die Frömmigkeit und bas Gottbedurfnis ber Mationen schuf die Gotteshäuser, nicht die Kirche im Sinn des Katholizismus.

99) Großbrifannien und Wiclif.

1963. Die

Leider wiffen wir wenig über die Bauthätigkeit ber Bettelmonche in England. Anfangs Bettelmonde. freudig begrüßt, icheinen fie hier besonders früh mit der Pfarrgeiftlichkeit in Zwiespalt gefommen zu sein. Der große Streit der strengeren Franziskaner mit den Dominikanern und ben eigenen Ordensbrüdern über die Auffaffung bes Gelübbes von ber Befiglofigfeit entfrembete fie mehr und mehr den ernfter Denkenben. Die ftaatsmännische Weltauffaffung, die dem Briten eigen ist, ergriff den Streit in der Tiefe, in seinen Wurzeln. Und so ift es denn der englische Franziskaner Provinzial Okkam, der aus diesem ihn von seiner Heimat vertreibenden Streit zu dem Schluß kam, daß dem Bolke eine Stimme im Kirchen- wie im Staatsregiment zu verleihen sei. Aus ber Grenntnis, daß das Prieftertum verweltlicht sei. wollte er mit einer auch Laien durch Wahl zugänglichen Synode Befferung schaffen. Er fam somit dem englischen Bolk in seinem Streben nach politischer Befreiung entgegen; bald regten sich mehr Kräfte, um diese auch in firchenrechtlichen Dingen herbeizuführen. War England gleich frei vom Seftenwejen, jo strebte es boch allerorten nach einer Begründung ber firchlichen Macht auf örtliche Gewalten, nach einer von Rom thunlichst unabhängigen Berfassung ber Pfarreien; nach der Unerkennung der Staatsgewalt in allen nicht rein religiösen Fragen. des Rechtes der bürgerlichen Behörden auf Ordnung der geistlichen Umter und Rechte. Berabe bas Gingreifen ichlichter Frommigfeit, wie fie in ben "Gesichten Beters bes Udermanns" dichterisch sich außert (1362?), zeigt den Grund der religiösen Bewegung: Gegen die Pfarrer. die weder fingen noch lefen können; gegen die Priester, die einem Lorde gleich einherziehen; aegen den Reichtum der toten Sand erwartet der volkstümlich schaffende Dichter im Konia. 1965. Wicht in der Ritterschaft, in den staatlichen Gewalten den Retter. Sier setzte auch John Wiclif ein. Er lernte in jungen Jahren in Oxford die die firchliche Ordnung sprengenden Sonderbestrebungen der Bettelmonche fennen; er begann seine politische Thätigkeit als Berteibiger bes Baterlandes gegen die Übergriffe des Papstes, mahrend seine firchliche mit der Besserung bes Pfarramtes durch Bekämpfung der Unhäufung von Pfründen und dem eigenen porbildlichen Wirken in der Gemeinde Lutterworth einsetzte. Gie gipfelt in der Berteidigung

ber staatlichen Rechte der Kirche gegenüber und in der englischen Predigt vor den Laien,

1964. Reformatorice Be= ftrebungen.

1966. Die Prebigt. ber evangelischen Bflege bes Wortes. Denn neben ben lateinischen, etwa in S. Marn the Birgin gu Drford vor Gelehrten gehaltenen Predigten bielt er folche für die Gemeinde, in benen bie tiefe Wirkung durch das Wort ihm das Erstrebenswerte schien, nicht die Beranlockung opfermilliger Borer; biefe erstrebten bie Pfennigprediger, bie ichon Bruder Berthold von Regensburg wegen ihrer rednerischen Runststude verhöhnte. Richt, wie feine Gegner wollten, neuartia gestaltete, überraichende, theologisches Wiffen bekundende, dichterisch ausgestattete, ja in gebundener Rebe gehaltene Predigten wollte er gehalten miffen; fondern ichlichte, einfältige, bes finnlichen Reizes entbehrende Erflärung bes Gotteswortes. Gegenüber bem Kehler ber Beit, ber idealistischen Berfünstelung, suchte er die Ginfachheit ber echten Bergensmarme, gefundes Brot für die Menge: Gin feinem Zwecke dienendes Mittel ift bann um fo geeigneter. je sachgemäßer und vollständiger es jum Ziele führe: Daher forbert er in ichlichter, auf Erbauma gerichteter Rebe bie Berkundigung bes Evangeliums. Unmittelbar führten biefe Unfichten jur Dulbung, ja jur Pflege ber Laienpredigt; jur Auffaffung, bag nicht bie Handauflegung und die Beihe, sondern die göttliche Berufung den Prediger mache. Demgemäß entwickeln sich auch seine Ansichten vom Gottesdienft, dessen allzu finnenfällige Den inneren Menschen zu schmuden, sei besser als alle Zierat 1967. Stellung zur Form er bekämpfte. In gleichem Sinne bachte er über die Bilder, über die eines unbefeelten Körpers. Runft überhaupt. Die rohe Auffaffung, als fei Gott Bater im Bilde wirklich forperlich ba. Bergl. S. 390, ericien ihm gefährlich. Es komme baber auf ben guten Gebrauch ber Runft, ber Bilber an, nämlich bag fie gur Anfeuerung, gum Glauben bienen; nicht gum Gögenbienft verleiten. Sie sollen auf bas Himmlische weisen; nicht durch Kosibarkeit, Schönheit und andere Künfte die Welt betrügen. Am Seiligendienst irre geworden, konnte er natürlich auch in der Berehrung und kunstvollen Ausgestaltung der Rapellen keine verdienftliche That sehen; als Gegner der Lehre von der Wandlung im Abendmahl trat er gegen die Dlesse auf, bei der das, was ber Priefter in Sänden halte, für Gott gehalten werde. Gerade hierin folgten ihm seine Unhänger am lebhaftesten: Die Relchentziehung, die zu Wiclifs Zeit noch nicht firchlich festgefest worden war, bildete im gangen folgenden Jahrhundert neben ber Bekampfung ber Meffe ben Kern der Angriffe gegen die Kirche.

Wenn nun gleich die von Wiclif ausgesendeten Wanderprediger eigene Kirchen schon 1968. Die Loubarden. aus Mangel an Zeit nicht bauten, wenn feine Lehre bald (feit 1399) burch bie Abermacht ber Rirche unterdrudt murbe, fo gemann fie doch über bas gange Denken bes englischen Bolkes Gewalt. Lollharden, wie man die Evangelischen damals nannte, waren nicht nur die von der Notwendigkeit thätigen Gingreifens überzeugten Führer, fondern es mar die Gälfte des Volkes ihrer Lehre zugethan; fowohl Mitalieder ber großen Abelsfamilien, Die Universität Oxford, wie namentlich die Burger ber Städte, die ichlichten Sandwerker, als die eigentlichen Trager ber Werbethätigkeit; die in Kirchen und auf Rirchhöfen, auf Stragen und Plägen, in Säufern und Gärten in ihrer Muttersprache erbauliche, bald aber auch gegen die Kirche aufreizende Reben hielten und raich die Glaubensfragen mit folden sittlicher, volklicher und gesellichaftlicher Art mischten.

Die Pfarrfirchen des Landes bieten den Beweis, wie tief der Wandel eingriff. Wohl 1969, Die hat S. Michael in Coventry (1373 mit dem Turm begonnen) neben dem Querschiff auch noch bie Apsis, aber es ist auch bas lette Vorkommen biefer an einer Pfarrkirche. S. Mary Radcliffe zu Briftol (im 13. Sahrhundert gegründet, im 14. und 15. Jahrhundert ausgebaut) hat noch durchweg die Wölbung, dabei ein fraftig ausgesprochenes Querschiff mit Seitenichiffen, fteigt noch ichmal an, erinnert noch an ben englischen Kathebralgebanken. In Bath Abben (um 1500 begonnen) versucht man es nochmals mit biefem, ohne bei größtem Aufwand fich recht in seine Kormen bineinfinden gu konnen. Sonft fiegt gumeift die folichte

Pfarrkirche, ohne deutlich erkennbares Querschiff, eine rechtwinklige Anlage meist mit zwei Stüpenreihen unter der Holzdecke, gleichviel, ob diese basilikal oder hallenartig angelegt ist. S. Gilles zu Sbinburg besitt zwar ein Querschiff, bas bas Rechted bes breischiffigen Baues in der Mitte teilt und über der Lierung den Turm trägt, ähnlich der Kathedrale zu Glasgow; aber das Querschiff hat nur völlig untergeordneten Wert. Im Grunde wirft die Kirche wie ein Langhaus. Die Kfarrfirche (jest Kathedrale) zu Manchefter (1422 gegründet) hat zwei querichiffartige Ausbauten, bie aber nur Seitenkapellen beherbergen. Immer mehr ichwindet bie Grenzscheidung zwischen Chor und Langhaus. Den Chor umfaßt zwar noch ber Lettner, aber es werden die Seitenschiffe um diesen herumgeführt und von Kapellenreihen begleitet.

Mit der erneuten Hervorkehrung der staatlichen Macht, sei es als Reformator oder als

1970, Die Univerfitäts: tollegien.

Bergl. S. 545, M. 1773.

1971.

Chapel.

Stüte ber Rirche, tam eine Blute bes volkstumlichen Solsbaues auf, verbranate biefe geradezu die Wölbung, den Stolz festländischer Kirchenbauten. Man baute in Oxford jene Hallen, aus benen bie geistige Unregung über bas ganze Land hervorging. Die Kavellen ber Colleges in ber berühmten Universitätsstadt sind zunächst reine Klerikerkirchen, eigentlich nur Chöre ohne Langhaus. William von Wifeham, Bijchof von Winchester, baute in New College (1379-1386) eine prachtvolle, noch befestigte Unlage mit schwerem Turme, überweiten Kreuzgängen und breit ausgelegter, hallenförmiger, fensterreicher Kapelle und großen Sälen. All Souls College (1438 gegründet) hat eine ähnliche Kapelle von 21:9 m Weite. Der Hauptbau dieser Art ift aber Kings College Chapel (1446 begonnen, um 1460 liegen gelaffen, 1484-1515 im Rings College Außern, 1526—1534 im Innern vollendet) in Cambridge, ein vierectiger, stüpenfreier, überwölbter Saal von 96:26 m Weite, mit vier achtedigen Türmen an den Ecen, Kapellen zwischen den Strebepfeilern. Gine Teilung in Chor und Langhaus erhielt der Saal erst durch ben willfürlichen Ginbau eines Lettners im Jahre 1534. Nicht die nun ichon den Holzbau in Stein nachahmende Wölbung in fächerartig sich ausbreitenden Rippensustemen, nicht der pruntvolle Reichtum der Ginzelbehandlung, beides wenigstens teilweise erst Werke des 16. Sabr= hunderts, find hier enticheidend; es ist vielmehr der Grundrifgedanke, der zweifellos dem 15. Jahrhundert angehört, die Herstellung eines gewaltigen, einheitlichen Sagles von jo ausgesprochenem Formbilde, wie er seit den Kathedralen von Toulouse und Albi nicht wieder gefchaffen worden war; benn auch die Bettelmonche hatten nur ihm Unfang ihres Wirkens die Sonderung des Altares so rücksichtslos aufgegeben. Und diese Korm fand Anklang. Sie wiederholt sich an S. Georges Chapel zu Windfor (vor 1474 begonnen, im 16. Sahrhundert vollendet) in stattlicher Ausbildung; sie erscheint in sachgemäß veränderter Form in den Pfarrfirchen des Landes, wie sie nun aus der Glaubenserregung überall hervorgingen.

1972. Gingel= behandlung.

Der eigenartigste Teil bes englischen Bauwesens bleibt in dieser Zeit die Behandlung ber Einzelformen in ihrem hier vorwiegend ichmudenden Grundzug. Mit einer unverfengbaren Absichtlichkeit versucht man sich in neuen Gestaltungen. Das alte normannische Lanabaus ber Kathedrale zu Canterbury wurde 1378 abgebrochen und 1390-1411 neu aufgebaut; die Kathedrale zu Winchester erhielt seit 1393 ein neues Langhaus. In beiden löste sich bie strenge alte Korm in ein Spiel der Linien auf, die ihren Ursprung vom Holzbau hat. Die Werkformen beschränken sich auf das nüchtern Berftandige, die Schmuckglieder überfluten nie mit einer fühlen Gintonigkeit. Überall fucht die gerade Linie die Führung zu nehmen: Un Stelle des Spikbogens treten bald überall bie fogenannten Tudorbogen, deren beide Seiten je aus zwei Bentren gefchlagene Rreisteile bilben und eine bem umgekehrten Schiffleibe entsprechende Linie ergeben; das Magwerk wird maschenartig gemustert; es entstehen die Formen, die man in ihren beutschen Nachahmungen in der ersten Sälfte des 19. Jahrhunderts als Tischlergotif bezeichnete, eine zutreffendere Bezeichnung als die englischen: perpendicular style oder rectilinear style.

Merkwürdig ist dabei der große Reichtum in den Kormen der offenen Dachstühle: Der Zimmermann erscheint nach germanischer Sitte als der eigentliche Kührer im Bauwesen. Die Bergl. S. 545, Nachahmungen ber Netgewölbe, wie sie in ber Vierung ber Kathebrale von Eln auftreten. werben aufgegeben und bafur aus ber Werkform bie reichsten Gestaltungen geschaffen, ja es werden die herabhängenden Säulen der Hängewerke sväter sogar in Stein nachgebildet: So an der Kathedrale zu Dyford, an der Kapelle Heinrichs VII. an der Westminsterabtei. Schniterei und Malerei halfen die Decken in ihrer Wirfung zu heben, die den Pfarrkirchen oft eine unnachahmliche Traulichkeit geben; ben Zug eines wohnlichen Festraumes, eines echten Gemeindesaales.

Holzbau. M. 1775.

Umschwung ber An= icauungen.

Im Lande der Albigenser war als Folge der evangelischen Bewegung die einfache Saalfirche durchaebildet worden. Wo auch immer die Kirche in ernste Känwse mit der Häresie kam. tritt diese Grundrifform auf und zwar nicht nur bei ben Sekten, sondern auch in ihren eigenen Bauten. Wie die Sallenkirche der Bettelmonche und zwei Rahrhunderte sväter die Saalfirche der Jefuiten, so ist die englische Kirche jener Zeit der Ausbruck des Ringens um die Wahrheit durch bas Bort. Die in England gur höchsten Entfaltung gelangte Meß- und Brogeffionefirche. die reine Klerikeranlage wurde plöglich aus der ersten Reihe des Schaffens durch jene Formen verdrängt, die in den Bettelorden und in den Gemeinden fich entwickelt hatten. Bene Einfachheit der Grundform, die Bernhard von Clairvaux, Franz von Affisi und Dominifus für die Dauer vergeblich angestrebt hatten, die das eigentliche Ziel aller firchlich ernstdenkender Lehrer der römischen Kirche war, wurde zum Grundsatz erhoben. Braktisch und voll= ständig wurde das Ziel erreicht, mit jener wortlogen Klarheit, die allen nicht äfthetisch abwägenden Zeiten eigen ist. Man muß die Kathedralen von Nork und Exeter mit den Bauten der Zeit nach Wiclif, mit Kings College; nicht ihren vom Steinmeten ausgeführten Sinzelheiten, sondern ihrer Raumgestaltung nach vergleichen; um zu erkennen, welchen Umschwung die evangelische Bewegung selbst nach ihrer äußerlichen Niederwerfung für die Kunst Englands bedeutet. Das ift nicht zufällige Formenwahl und ber Wandel bes schönheitlichen Geschmades von dem solche tiefgreifende Umgestaltungen ausgehen; sondern die ernsteften Kämpfe der nach Heiligung strebenden Seelen kommen hier wieder zum Ausdruck. Der Ausbruck tritt nicht in bewußter Klarheit hervor. Aber er ringt sich doch als Korm durch die Angewöhnung und den fünstlerischen Idealismus der Zeiten hindurch.

100) Böhmen und Ölferreich.

Bu Ende des 13. Jahrhunderts befestigte sich die Habsburger Hausmacht im Subosten 1975. Die Deutschlands. Seit ber Böhmenkonia Ottokar 1278 besiegt war, standen fich in Subbeutschland drei an geschlossenem Landbesitz etwa gleiche Mächte gegenüber: Bayern zwischen Lech Litelburger. und Böhmerwalb, ben Alven und bem Regen; Öfterreich mit Steiermart und Karnten und feit 1364 mit Tirol; Böhmen mit Mähren; feit dieses lütelburgisch geworden war, vergrößerte Österreich sich rasch nach Rorden und Often, alle Nachbarn überflügelnd.

und bie

Sowohl Rudolf von Habsburg als Heinrich VII. von Lütelburg erkannten ihre erfte Aufgabe als Raifer in ber Schaffung einer Hausmacht. Nur die noch nicht in ungählige fleinstaatliche Gebilde gerfallenen Lander ber Oftgrenze bes Reiches boten die Möglichkeit. in raschem Schlage eine folche zu gewinnen. Der Westen war erschöpft, zersplitterte fich in fleinen Sonderbestrebungen, in ftändischen Berrichaftsgelüften, in den Rämpfen ber alten. bemokratisch sich einrichtenden Städte gegen die auf landwirtschaftlichen Verhältnissen berubende Macht bes verarmenden Kleinadels. Der Ritter und der Kaufmann kämpften dort ihre Kehden, die Bodenwirtschaft gegen den Handel und das Gewerbe. Der Sieg mufite bem beweglicheren Teile der Gesellschaft zufallen.

Im Often lagen noch die Berhältnisse gunftiger. Hier ließ sich ein Beamtenstaat einrichten, hier mog noch die Bodenkultur in den minder reich bevölferten und mit Städten weniger durchsetten Landstrichen vor. Biele Gebiete waren für die beutsche Ginwanderung noch Neuland, überall wurde der minder gebildeten flavischen Altbevölkerung die schwersten Lasten aufgeburdet, ihr Rückgang nicht als Nachteil, sondern als Gewinn Die Claven waren der Raufpreis, für ben die Deutschen ihre Stellung im Dfien betrachtet. erstanden.

1976. Begiebungen Ofigrenze.

Die Habsburger wie die Lütelburger stammen von der Westgrenze bes Deutschen sur beutschen Reiches. Der Habsburger Besit 30g sich von Kostnitz am Bodensee am linken Rheinuser bis nabe an Bafel heran und griff mährend bes 13. Jahrhunderts tief in die Alpenthäler hinein; im schwäbischen Klettgau, Sundgau, im Schwarzwald, im Elfaß war bas Geschlecht begütert, icon ebe Rudolf Raifer murde. Es blieb Politif feines Saufes, die Stellung im Besten nicht preis zu geben. 1368 kam der Breisgan in habsburgischen Besit, ruckte bessen Grenzen also an eine ber vorzüglichsten Quellen beutscher Kunft heran.

Entsprechend entwickelte sich Böhmens Stellung. Seit 1310 Kaiser Beinrichs VII. Sohn, Johann von Lügelburg, durch Che die Krone des Landes erworben hatte, erfolgte eine lang mahrende Bereinigung zweier Lander, die an den entgegengesetten Grenzen bes Deutiden Reiches lagen: Das Stammland im Rordwesten, bas unmittelbar an bie pornehmsten Quellen der mittelalterlichen Kunft, an Flandern, die Champagne und ihre Hinterlande stieß; und jenes Besiedelungsgebiet ber Deutschen, bas bamals erft aus ber Unbildung herausgehoben werden follte.

1977. Bien und Prag.

Die Thätigkeit der beiden Kürstengeschlechter richtete sich zunächst auf Festigung ihrer Macht. Sie schufen vor allem sich in Wien und Brag Mittelpunkte einer starken Berwaltung: Wiens Unterwerfung unter ben Landesherrn (1288) war ber Anfang zu feinem Aufblüben als Reichshauptstadt im Sinne von Paris und London. In Prag schuf schon Ottofar ähnliche Verhältnisse. Die Gründung der beiden Universitäten — Prag 1348, Wien 1365 - vollendeten das Bilb einer neuen Art weltlicher, auf geiftige Guter geftutten Berwaltung.

1978. Raifer Rarl IV. W. 1925.

Die Kührung lag in diesen Kragen in der Hand Kaiser Karls IV. Er war der Bergl. S. 596, Schüler des Pierre Roger, des späteren Papstes Clemens VI.; unter diesem hatte er in Paris feine Grziehung genoffen. Dann war er in Stalien gereift, hatte in Montpellier ftudiert, war öfter in Avignon eingekehrt. Nationale Gebundenheit beschränkte ben "Rfaffenkaiser" nicht: Er war fein Römer, als ben Petrarca ihn ansprach; fein Frangose, ebensowenig wie ein Slave; aber auch feinem Bergen nach fein Deutscher. In jener internationalen Zeit mar er ohne Laterland, ohne Bolkstum. In Böhmen bevorzugte er das Deutiche, da es die einzige zu breiterer Entwicklung der Bildung mögliche Stüte bot. Aber wo ihm Deutschland nicht genügende Mittel für feine Zwecke barreichte, griff er rudfichtslos in die Kerne. Ihm ichwebte der Gedanke vor Augen, auch durch die Pflege der Kunst, wie durch jene der Wissen= schaft im Often Deutschlands einen neuen, auf strenge Kirchlichkeit gestützten Mittelpunkt zu ichaffen, um ben er seine gewaltige, Mähren, Schlesien, die Lausis und Brandenburg an Böhmen angliedernde Sausmacht fammeln wollte. Gin Staat im Staate entstand, ber fich nach eigenen Bedürfniffen einzurichten unternahm.

1979. Der M. 1740.

Avignon lieferte ihm zunächst die Bauleute. Dorther kam 1332 der Meister Bil= Domau Prag. helm, der den Ginheimischen an der Brude zu Raudnig den Brudenbau lehrte, dorther fam 1344 der Meister Matthias († 1352), der für das neubegründete Erzbistum ben Dom zu Brag zu errichten begann. Diefer Kunftler mar aus Atrecht geburtig; aus jenen gesegneten flandrischen Gebieten, die damals, mahrend bes Stillftandes bes frangofischen Bauwefens infolge ber Kriege, die hohe Schule ber Kunft bilbeten; aus jener Stadt, in ber Roger Bischof gewesen war. Seine Schule wird er wohl an St. Duen in Rouen oder St. Bertin in S. Omer gemacht, seine Meisterjahre im Suben verlebt haben. Denn ber Grundriß bes Prager Domes weist in erster Linie auf die von Nordfranzosen im Süden errichteten Kathe- Bergl. S. 550, bralen, auf Narbonne und Barcelona. Wie bort die Bischöfe unter Leitung der Könige, fo nahm man in Prag unter jener bes Raifers ben frangofischen Rathebralgebanken auf, als ben besten Ausbruck ber Absicht, bem ber Übermacht bes Mönchtums gegenüber zu stützenden Hochflerus eine angemeffene Kirche zu ichaffen.

Gebrängt hierzu wurde man burch das Vorbild der Ciftercienfer. Gerade in Süddeutsch= 1980. Die Giftercienfer. land begannen diese ben Prachtgebanken fortzuspinnen, ber die Klosterkirche zu Bontignn gur Bergt. S. 551, Kathebrale gemacht hatte: Sedlet und Golbenkron in Böhmen, Kaisheim in Bayern (1352 bis 1387) find Beweise dafür, daß der Orden zwar an Mitteln reich, seinem Wesen nach aber im Berfall war, daß er seinen ursprünglichen Zweck vergessen, an Stelle ber folichten Klerikerkirche einen auf Berangiehung ber Maffen berechneten Bau vorzog. Richt die Ginfachheit fonbern die Pracht der Klöster wird gerühmt. Ginen Schritt weiter ging, dem Beispiel des steirischen Klosters Neuberg (1327 gegründet, 1461-1496 ausgebaut) gemäß, einer Hallenkirche mit wenig ausgeprägtem Querichiff, bas oberöfterreichische Kloster Zwettl: Dort entstand 1343-1348 ein Chor auf ber Grundanlage ber Parifer Notre Dame, jedoch mit Sallenumgang, errichtet von einem Meister Johannes, anscheinend einem Laien. Gleich ben übrigen Orben folgten bie Cistercienser nun ichon, ihre Grundfate verleugnend, ben Schwankungen bes Geschmades, bem Streben nach Neuem. Noch hat Zwettl ein wenigstens aus bem ben ganzen Bau umgebenden Kapellenkranz hervorragendes Querschiff, das aber im Grunde kaum mehr ist als ein etwas breiteres Joch. Sonft nimmt der Bau jenen Gedanken auf, den 15 Jahre früher Bergl. S. 571, Sta. Maria del Mar in Barcelona durchführte. Derselbe Gedanke erscheint unvorbereitet in einer kleinen süddeutschen Stadt: 1351 wird Die Hallen-

firden.

Barcelona zum ersten Male rein nach Deutschland übertrug: Den Hallenbau mit Kapellen rings um den Chor. Das Querschiff verschwindet, da auch der Chor zur Halle wird. Nur bie Stellung ber Turme an ben Enden bes Querichiffes ift eine aus bem Suden kommenbe Neuerung. Die Geftaltung ber bas Gewölbe tragenben Stuben erinnert unmittelbar an jene von St. Nazaire in Carcassonne und der Dominifanerfirche zu Toulouse. Es sind die ersten Bergl. S. 571, schlichten Rundfäulen diefer Art; die zwar schon in der Jugend der deutschen Gotif (3. B. in Trier) auftreten; bann aber durch die vorgelegten Dienste ber reich gegliederten Pfeiler verbrängt wurde. Sta. Maria bel Mar hat achteckige Säulen von gleich geringem Durchmesser: Man erkennt die Absicht für den Afeiler eine geschlossene Form zu mählen, die den Ausblick möglichst wenig stört. Der Meister bieses Baues heißt Seinrich und führt ben Beinamen Parler. Dies zweifellos aus dem Französischen stammende Wort, das mahrscheinlich mit balli, Die Barler. Stellvertreter, Amtmann, nach Anderen mit Parleur, der Sprecher, zu thun hat, bezeichnet im westlichen Deutschland ben ersten Werkmann, beffen Vertreter auf bem Bau nach bem Meister. Es durfte also Heinrich an einem großen Bau diese Stelle versehen haben. Welches dieser Bau war ift zweifelhaft. Biele Beichen fprechen bafür, daß er aus Köln ftammte, andere weisen ihn auf Boulogne. In Köln war 1322 der Chor geweiht und bald darauf das Querschiff begonnen Bergl. S. 560, worden. Aber seit etwa 1333 ruhte der Bau. Was sonst unter Heinrichs und zahlreicher anderer mit ihm gemeinsam den Namen Parler tragender Künstler Ginfluß entstand, hat

nichts befonders Gemeinsame mit bem Rolner Dom. Biel naber fteben die Bauwerke ben fübfranzösischen und nordspanischen. Es bleibt der Zusammenhang mit Avignon wie in kirch-

licher so in künstlerischer Beziehung völlig gewahrt.

ber Chor der Heiligkreuzfirche in Schwäbisch Gmünd gegründet, der jene Grundform von

M. 1824.

1083 Bergl. S. 554. M 1863.

So erscheint ein Johannes Parler 1357-1359 in Bafel, wo ber 1356 burch ein Freiburg 1.B. Erdbeben zerftorte Chor des Münsters neu aufgeführt wurde; 1359 ift er in Freiburg i. Br., wo gleichfalls ein neuer Chor errichtet wurde und zwar, wie es nun in der Schule die Regel wird, nach alter Kathebralform mit niederem Umgang und Ravellenfranz. Einige Abweichungen von der Regel der frangofischen Planung andern nicht die Thatsache, daß im wesentlichen bie Runft ber füddeutschen Gotifer bes 14. Jahrhunderts in dem Fortspinnen altüberkommener Nicht inneres Bedürfnis entschied über die Bahl der Formen, fondern ein Formen besteht. fconheitliches Ermagen, der Gefchmad, die Schulrichtung des Baumeifters. Es fehlte ber Beit ein eigentliches Ziel; fie ichafft mit bem Geschick einer seit zwei Jahrhunderten gum willigen Ausbruck jedes Gedankens durchgefneteten Formeniprache; mit fertigen Redewendungen; mubelos gelingen ihr die größten Aufgaben wie die fleinsten; fie fucht fich felbst Schwierigkeiten gu ftellen, um an beren Uberwindung ihre Kraft zu beweisen; schwankt in der Behandlung biefer ober jener Einzelheit; kommt aber dabei immer mehr zu spitfindiger Ausbildung der Runftlehre, bis endlich Birkel und Winkelmaß allein Berren im Bau find und eine völlige akabemische Richtigkeit aller Formen den Geift der mittelalterlichen Runft vollends erstickt.

1084 Die Sunoberren

Das 15. Jahrhundert bezeichnet wiederholt die Jungherren von Prag als die eigent-Jungherren von Prag. Lichen Schöpfer der unter den Steinmeten thunlichst geheim gehaltenen Lehre von der "Gerechtig= feit" der gotischen Formen. Prag war sichtlich die Hochschule der akademisch werdenden Gotif und es scheint, als wenn jener Kreis der Parler die Anregung hierzu gegeben habe.

1985. Beter Barler.

Im Alter von 23 Jahren wurde Heinrichs Cohn, Peter Parler (geb. 1330? † 1397) Nachfolger bes Meister Matthias am Brager Dombau, an bem er bis an fein Lebensenbe schulebildend wirkte. Er ift tein schöpferischer Ropf, aber ein Mann von vollendeter Schulung. Er ringt nicht nach neuen Gebanken, fondern hat die alten Ideale als Biel vor Augen; aber er weiß Schwierigkeiten ju überwinden; fie geben ihm Unlag neue Lösungen ju finden. Co bringt er in Nebendingen einiges Neue; aber im wesentlichen bleibt er Nachahmer. Bergeblich wird man in seinen Bauten Spuren einer ftarken Perfonlichkeit suchen. Wer an junger Runft Freude hat, wird an der seinigen wenig Reiz finden. Aber ber Meister hat auch in jungen Sahren nie einen Miggriff gethan, nie etwas Unschönes geschaffen, benn er war ein Rönner erften Ranges.

1986 Rirchen au Rolin und Ruttenberg.

M. 1952.

Der Chor ber Kirche zu Kolin (nach 1350 begonnen) ist sein Werk: Gine stattliche Anlage von den für ihn bezeichnenden, hoch gesteigerten Berhältniffen. Nach Art der Kirchen von Barcelona sind die Zwidel zwischen den aus drei Seiten etwa eines Fünfecks gebildeten Kapellen durch die Strebepfeiler ausgefüllt, um somit nach außen eine geschlossene Linie zu erhalten. Die Ditendung bes Hauptschiffes ift aus vier Seiten bes Uchtedes gebildet, fo daß ein Pfeiler in ber Achse steht. Dadurch ergiebt sich eine bequemere Form der Ginwölbung bes Umganges und ber Kapellen durch sternartige Rippenanordnung; wie denn durch ihn Bergt. S. 604, die Technik bes Wölbens sichtlich Anregungen erfährt, die Anwendung bes sogenannten Sterngewölbes eingeführt und fortgebildet wurde. Bon ihm oder in seiner Schule entworfen ift die Barbarafirche zu Kuttenberg (nach 1388 begonnen). Sie ist von verwandtem Grundrif, ohne in ben Formen Neues zu bieten; eine ber letten Unwendungen der Kathedralform auf beutschem Boden. Merkwürdig ift die Anwendung einer breiten Empore über den niederen Seitenschiffen. die jedoch am Chor fehlen; Kapellenreihen längs dem Langhaufe. Ob die Ausbildung bes Querschiffes und Langhauses beabsichtigt war, darüber sind wir im unklaren; thatsächlich wurde in der Stadt der reichen Silberbergwerke nur ein 8 Joch langer Chor erbaut.

1987. Rentral= firchen in Prag und Ettal.

Wahrscheinlich von Beters Sand ift der Bau der Kirche des Augustiner-Chorherrenstiftes Karlshof zu Brag (1357 begonnen, erst im 15. Jahrhundert vollendet), ein Rentralbau im Achted von ftattlichen Abmeffungen, mit anftogendem, einer Seitenbreite entsprechendem Chore. Das Stift war bem Kaiser Karl bem Groken geweiht; baber bat man ben Bau mit der Aachner Afalzfapelle in Verbindung gebracht. Mehr aber icheint beim Fehlen bes Umganges mit seinen Emporen an englische Borbilber zu benken zu fein: Aber nicht biese bürfte Beter Barler gekannt haben, sondern den ähnlichen Bau, den Kaiser Ludwig der Baper nach seinem Römerzug in Ettal in Oberbagern schon 1330 schuf (jest umgebaut) und zwar für Benediftinermönche und als Pfründe für 13 verdiente Ritter und beren Frauen. Er war eine Art Gralstempel zu Ehren der heiligen Jungfrau. Es ift dies eine Übertragung Bergl. S. 544, ber englischen Kapitelhäuser auf deutschen Boden, die vielleicht durch Wilhelm von Occam Bergl. S. 608, (+ 1347 zu München) erfolgte, ben englischen Franziskaner, ber an Ludwigs Hof Schut gegen die Läpste von Avignon fand.

Kranzölische Einflüsse erscheinen auch im bürgerlichen Bauwesen. Das Königsschloß auf 1989. Schloßbem Brabichin in Brag (jest zerstört) baute man nach dem Borbilde bes Louvre; frangösisch wird die Art genannt, in der König Johann auf der Burg und in der Altstadt feine Site Brags Ummauerung wurde unter Kaiser Karl zu einer besonders festen; die Moldaubrude wurde erneuert; im Schloß Karlstein entstand ein arofartiges Werk, freilich noch im Sinne ber beutschen Burgen, ohne engere, planmäßige Raumverbindung, boch auch wieder mit Annäherungen an das Schloß der Rävste in Avianon. Die Marien= und Rreugkapelle Bergl. S. 695, in dem Obergeschoß des mittleren und hinteren Turmes ift der Haute Chapelle verwandt; beide rechtwinklig, beide im Obergeschoß eines massigen Steinhaues gelegen.

1989. Turmbau.

Die bezeichnende Runftform für bas deutsche Bauwesen bes enbenden 14. Jahrhunderts und der Folgezeit ift die wahrhaft leidenschaftlich betriebene Durchführung gewaltiger Kathedral-Es ist dies ein sehr merkwürdiges Zeichen ber Zeit, ein Ausdruck hoch gesteigerten Ruhmsinnes, einer völlig veränderten Auffassung der künftlerischen Bedürfnisse. Der Turm ift im praftischen Sinne Treppenhaus und Träger ber Glocken, er wurde zugleich zu einem Gliebe in ber Gruppierung ber Kathedralen. Go liegt im germanischen Wesen die Freude am Aufrichten, ein starkes Gefühl für die aufsteigende Linie: im Gegensat zur romanischen Art des Schichtens, ber Borliebe für abschließende Bagrechte. Die nordfranzösische Kunst, namentlich die der Normannen, spricht deutlich vom Borwiegen germanischen Schönheitsgefühls, indem fie zuerft ben Turmhelm zum Gegenstand vornehmer Formenbildung wählte, die aufstrebenden Glieder betonte und einen Aufbau zu Gunsten dieser durchführte. Der eigentliche Gedanke bes gotischen Turmes lag im 14. Jahrhundert fertig vor. Doch gipfelt die Baugruppe noch gern im Bierungsturm. So noch in St. Bertin in St. Omer, in der Kathedrale zu Rouen. Doch entstand schon im 13. Sahrhundert ein Bau wie der jah aufsteigende, fast vereinzelt stehende Turm von Senlis.

Der Turm des Domes zu Prag wurde wohl noch von Meister Peter in dessen letten 2000. Lebensjahren angelegt. Er fteht außerhalb bes Grundriffinstems zwifchen ben Seitenkapellen Domgu Pragbes nicht ausgebauten Langhauses. Noch halt er fich in einem gum Bau wohl abgewogenen Alter ift der Turm der Wiener Metropolitankirche zu St. Stefan. Maßstabe.

Dieser Bau entstand unverkennbar im Wettbewerb mit Prag. Rudolf der Stifter er St. Stefans. ftrebte für ihn ein Bistum, er knüpfte an ihn seine Universität, deren Kanzler der Bropft wemin Bien. von St. Stefan wurde. Bu Anfang bes 14. Jahrhunderts ichon war an den romanischen Bau ein großartiger Chor in Hallenform, doch mit eigenem Abschluß für alle brei Schiffe Bergl. S. 509, geschaffen worden. Zugleich plante man schon an Stelle des alten Schiffes eine Fortführung bes neuen Baues. Denn der gewaltige Südturm, der um 1360 angelegt murde, fteht außerhalb dieser am Ende des alten Querschiffflügels.

So große Werke auszuführen, fehlte es im Osten noch an den nötigen Silfskräften. Die Tichechen Böhmens und Mährens waren selbst noch kunftlos, der Blick der Leitenden mußte über die nächsten Grenzen hinaus gelenkt werden. Und da fand er denn in Straßburg und später auf der Linie über Röln in Flandern die beste Auswahl.

1992. Tafel= maferer. Meister.

Um Hof Kaifer Karls IV. blühte die Tafelmalerei: Es ift nicht ganz ficher, ob er 1993. Fremde einen oberitalienischen Nachahmer des Giotto, den Thomas von Modena (Mutina) nach Brag berief, oder ob bessen dort geschaffene Bilder eingeführt wurden. iconen Buchmalereien, bie ber Ronia und feine Großen fammelten und fertigen ließen, find nachweisbar viele in Rlandern hergestellt. Gin Maler, Johannes Gallicus, ericheint unter ben für ben Kaiser arbeitenben Künstlern; frangosische, italienische, beutsche Bücher bienten ben böhmischen Malern als Borbilb; ja felbst griechische Künstler wurden jur Berfiellung von Kunftwerken gewonnen: Sie ichnien ein Mofaik am Dome, ein Rungstes Gericht; ja sie wurden weiterhin auch an ber Schloßkapelle zu Marienburg und am Dome 311 Marienwerder (1380) verwendet, den Deutschherrenorden dienend. Dieser hatte ja noch hinreichende Beziehungen im Sudoften, um unmittelbar von bort fich helfende Rrafte zu beforgen. Unter vorwiegend frangofischem Ginflusse erreichte Die Buchmalerei eine Die sonstige in Deutschland überragende Fertigkeit, die sich bis in das 15. Jahrhundert hinein ihre Eigenart wahrte.

1994. Deutsche Meifter.

Die beiben wichtiasten Hofmaler in Brag waren zwei Deutsche: Nikolaus Burmser aus Strafburg (um 1360) und Meister Dietrich (um 1370). Man will den Erstgenannten in einigen Bilbern erkennen. die Schloß Karlstein schmücken: sowie in einem lieblichen Marienbilde der Stiftskirche zu Hohenfurt. Die Art, wie die mit Krone und großer Brust= ichnalle geschmückte Rungfrau das Kind in halbsigender Stellung ohne sichtbare Anstrengung auf ihren fraftlosen Sanden traat; die Stille in dem fanft ergebenen Gesicht zeigt deutlich bie gotiiche Empfindungsweise. Rraftiger, mannlicher find die bem Dietrich zugewiesenen Werke, beren ber Karlftein eine lange Reibe besitt, meist Bilbniffe von entichiedener Betonung der Sigenart des Dargestellten; ernste Männer neben anmutigen Frauen von bezeichnender Bewegung. Auch fonft finden fich Werke diefer Schule, Die ben einzelnen Meistern zuzuweisen meist schwer ist: Im Rubolnnum zu Brag, in ber Wiener Gemälbegalerie, in ber ichwäbijchen Stadt Mühlhausen ein 1385 geftifteter Altar, ein zweiter in ber Paulinerfirche zu Leivzig. Rtalienische Ginflusse will man in den Bilbern bes Rlosters Emaus in Prag erkennen. Aber wenngleich die Bahl der Arbeiten nicht gering ift, fo rundet fich boch aus ihnen nicht die Erscheinung einer einzelnen, mächtigen Runftlerverfonlichkeit; es tritt tein Ruhrer hervor, ber ben Genoffen feste Biele fleckt. Wohl ordneten fich bie Runftler ichon ju Zunften. Die Plattner, die Golbichmiede Prags erlangten ichon unter König Johann feste Satungen. 1348 traten die Maler in ihre Reihe ein, indem sie eine fest gegliederte Beche bildeten. Sie standen freilich noch in Berbindung mit allerhand fremdartigen Betrieben. So schmuckte man die Wenzelskapelle am Dom, die Katharinenkavelle im Karlstein, die dortige Kreuzkapelle mit eingelegten geschliffenen Salbedelsteinen, wohl nach bem Borbilbe ähnlicher Anordnungen in Avignon, vielleicht in der Absicht die Glasvasten bes Mosaik zu überbieten. Meister Oswald wird als der Maler genannt, der 1372-1373 bie Bilber ber Wenzelskapelle ausführte, Gestalten von tiefer innerlicher Beweatheit, boch noch statuarischer Saltung.

1995. Die Brager Bunfte.

1996. Bilbnerei. 1997 Grabmaler.

Die Bildnerei lag zumeist in beutschen Sanden. Meister Beter Barler fouf bie Grabmäler Ottokars I. und Ottokars II. Er war also nicht nur Baumeister sondern auch Bildner im Sinn der flandrischen Meister der Folgezeit. Und vielleicht liegt bierin feine besondere Starte. Freilich find die beiden Geftalten fehr gerftort. Aber Bemand und Haltung weisen unmittelbar auf die Grabmaler der Fürsten aus gleichem Geschlecht, Die in deffen nordischer Heimat und in Avignon erhalten find. Wichtiger find die Buften ergl. S. 59%, M. 1930. von Bohlthätern des Domes in dessen Chor: Hier ist mit starkem Sinn Wesen und

Grundform der Röpfe erfaßt und mit außerordentlichem Reichtum in der Darstellungsweise jedem sein besonderes Necht gethan. Daneben erscheint das halb lebensgroße Bronzereiterbild des heiligen Georg im Hof des Hratschin von Martin und Georg Clussenborch (1373) steif und unbewegt; wenngleich die Künftler sich bemühren, die Ginzelheiten möglichst genau wiederzugeben.

1998. Bronzeguß.

Im allgemeinen ift das 14. Jahrhundert, namentlich feine erste Hälfte, in Deutschland arm an besieren bilbnerischen Werken. Noch hielt sich überall ein gewisses Können, boch wies die Richtung zumeist bergab. Nur vereinzelt, fo am Dom zu Augsburg, an den Kürstengrabern von St. Emmeram in Regensburg, zeigen fich beffere Werke.

Ein Umschwung vollzieht sich erft unter dem Ginfluß der Familie der Parler. Er fteht in Verbindung mit bem Wandel der gesamten Kunftanschauung, der sich in den Riederlanden vollzog und foll in Gemeinschaft mit diesem betrachtet werden.

Die Prager Hoffunft hat im Grunde genommen aber wohl nicht allzuviel zu schaffen 1999. Die Pfarrfirgen, mit bem, was in ben Landen ber Lütelburger entstand. Während in Böhmen bie formale Seite, die bald in Subbeutschland bas Übergewicht behielt, burch die Lehre aus dem Westen befestigt wurde, gingen die Grundgedanken des Baumesens ihre Bege. Entscheidend blieben trot bes Brager Domes und feiner Nachahmungen bie Sallenkirchen. Die berühmte Pfarrfirche Braas, in der so bald der Streit der kirchlichen Meinungen so scharfen Ausdruck bekommen follte, die Tennkirche (nach 1360 begonnen, 1402 vollendet) hat freilich nur den Grundriß einer folden: Drei Schiffe ohne Querschiff, jedes mit einem Chor. Sie ist basilikal angeordnet; aber die Seitenschiffe haben eine ber Salle angemesiene Bohe, mahrend ber Mittelbau bis zur Berzerrung steil emporgezogen wurde. Seine Höhe bürfte bas Bierfache seiner Breite erreichen und ber Lange ber Schiffe gleichkommen. Die einzelnen Chorfenster find ein fast erheiternd wirkendes Beispiel bafür, bis zu welchem Migverhaltnis bas Festhalten am basilikalen Querschnitt führte. Der Zug ging aber auf Hallenanlage. Pfarrkirche in Brag (1351? begonnen, 1438 geweiht) ift noch bafilikal, die Beinrichs-Pfarrfirche (1351? begonnen, Unfang 15. Jahrhunderts vollendet) dagegen eine Halle, beibe mit einschiffigem Chor. Auch die kleineren Kirchen sonft im Lande ichwanken in der Anordnung. Bei manchen, wie 3. B. beim Schiff ber Dekanatskirche ju Krumau erkennt man beutlich, bag sie mahrend des Baues die Umschwenkung des Geschmackes zur Hallenkirche ausführten, die schon in ber Kirche bes Emausklosters in Prag (1348 im Bau, 1372 geweiht) zum Ausbruck gekommen war. Sbenfo das Langhaus am Dom zu Meißen (2. Hälfte 14. Jahrhunderts).

Fragt man sich nach dem Zweck dieses Wandels, so kann dieser nur in tieferen 2000. Erwägungen oder doch Empfindungen gesucht werden. Die Hallenkirche bietet nicht einen ber Bafilita. Blat mehr für die Rirchbefucher, für die Aufstellung von Altaren als die Bafilifa. Gie ift nicht billiger herzustellen; sie ist nicht leichter zu errichten; sie wirkt nicht mächtiger nach außen, es fei benn burch bas ichwere Dach; fie fteht rein funftlerisch keineswegs auf einem höheren Fuß. Es ist vom Standpunkt der formalistischen Kunstauffassung durchaus berechtigt, sie als "Verfall" oder doch als Borstufe zu diesem zu bezeichnen. Sie unterscheidet sich nur dadurch von der gotischen Basilika, daß sie in erster Linie auf die Raumschaffung ausgeht, ihren Schwerpunkt nach innen verlegt, mahrend bie "eble" Gotik eine meisterhaft durchgeführte Schale über einen zu kleinen Kern bilbet, immer mehr zur griechisch-eidnischen Auffassung vorgebrungen war: Sie macht das Gotteshaus zum koftbaren Schrein für ein Allerheiligstes. Mit all den reformatorischen Bestrebungen seit dem Auftreten der Bettelorden platzt auch der Gebanke in die ichonheittrunkene Welt, daß ber Zwed bes Gotteshaufes die Gottesverehrung durch eine Menge sei, daß das Zusammenfaffen einer folden gur lebendigen Ginheit durch die Baufunft die religiose Stimmung erwecken muffe. Und ba fteht benn die Sallenfirche unenblich

über der die Gemeinde gliedernde Basilika: Sie ist ein nach innen gekehrtes Gemeindehaus; mehr für die Kirchganger, als für die Betrachtung von außen geschaffen. Und unverkennbar ergreift fehr balb bas Beburfnis bie Bauleiter, mit allen ihnen gur Berfügung stehenben Mitteln die Ginheit bes Raumes zu kennzeichnen, namentlich burch einheitliche Gestaltung ber Decke: Die Anwendung des Netz- und Sterngewölbes gab ihnen hiezu die Handhabe. Der Erfolg ift zwar fein großer, ba die Gewalt der Längsteilung bes Schiffes durch die Afeiler bestehen bleibt; aber wer die Sprache ber Baukunft auch aus ihren weniger gelungenen Lösungen entziffern kann, empfindet, daß im 14. Sahrhundert neben der Bestrebung nach Regelrichtigfeit ber Form, wie fie bie Barler erstrebten, ber Zug auf Verinnerlichung bes Kirchenbauwesens ging — freilich zunächst auf Kosten der schönheitlichen Form.

2001. Refor= matorifche

Schon wies mancherlei in Böhmen nicht nur nach Avianon und ben alten Boden bes Bewegungen. Albigensertums, sondern auch auf jenes Land, in dem die evangelische Bewegung zuerst wieder offen hervorzutreten magte, auf England. Will man die Kunft bes Landes der Suffiten verstehen lernen, darf man jene des Landes der Lollharden nicht unberücksichtigt lassen.

2002. Wiclifs Einfluß.

M. 1965.

Gine Runft ber Schuler Biclifs giebt es nicht: Gs ift fein Ginfluß nur zu bemerken in ber Ernüchterung ber fünftlerischen Biele. Unwillfürlich schaut man in Böhmen nach Bergl. S. 608, ben Werken, auf die ihm Gleichgesinnte Sinsluß gehabt haben könnten. erste Erzbischof von Prag, Ernst von Pardubit, brangte vor allem auf die Durchbilbung ber Pfarrgeistlichkeit, auf die Lehre bes Bolks in seiner Sprache. Noch ist freilich von einer tichechischen Predigt nicht bie Rebe. Konrad von Balbhaufen, ber erste große Sittenprediger, war Deutscher und entsprang bem Orben ber Augustiner Chorberren; die Stätte feines Wirkens war die Gallustirche, später die Tennkirche in Brag. Mit ihm kam dorthin fast gleichzeitig ber englische Grundriß für feine Ordensfirche, für Karlshof. Die tichechische Predigt nahm Militich von Kremsier auf. Auch er tritt mit einem Bauwerk in Berbindung, einem für gebefferte Gefallene errichteten Neu-Jerufalem. Ihn führt das Denken über kirchliche Dinge auf die Bethätigung in driftlichem Liebeswerk. Matthias von Janow, sein Schüler, ift in noch höherem Grade in diesem Sinne thätig, bei ihm brangt fich die Abneigung gegen die feierlichen Gebräuche der Kirche, die Liebe zur Beiligen Schrift, der Glaube an die Kraft des Abendmahles immer stärker hervor. Widerchriftlich erscheint ihm bereits die Empfehlung gewiffer Beiligenbilber, die Sucht nach Reliquien, die glanzende Ausstattung ber Kirchen und bes Gottesbienstes. Er sieht schon in ben als Begharben und Keper Berichrieenen bessere Gläubige als in ben icheinheiligen Burbentragern ber Rirche; er greift tiefer in bas Wefenevangelischer Wahrheit als felbst Suß.

2003. Suß

Aber er mar ein ftiller, in fich gefehrter Mann, beffen Lehre erft huß auf ben Markt bes Lebens brachte. Und Huß hatte seine eigene Kirche, die 1391 gestiftet wurde: Die Bethlehemkapelle (1394 geweiht, 1786 zerftört) wurde ber eigentliche geistige Kampfplat ber 2004. Die Bethlebem= aroken firchlichen Bewegung bis zu ben Tagen bes gewaltsamen Durchbruches; Es ift aut. ihr tapelle. Bergl. S. 389, zwei weitere, zu besonderen Zwecken errichtete Prager Bauten zur Seite zu stellen: Die Alt= DR. 1274. Neufynagoge (um 1340), ein zweischiffiger, über zwei schlanken Achteckefeilern gewölbter rechtwinkliger Saal, der in Ginrichtung und Grundgestalt den altspanischen Unordnungen nachfolat: die Fronleichnamstapelle (1382 begonnen), die in Form eines achtedigen Sternes angelegt war, also wieder eine Zentralanlage von felbständiger Behandlung; die gleich jener beweist. daß neue Gedanken willige Aufnahme fanden. Und so war auch die Bethlehemkapelle gestaltet. Gin unregelmäßiges Viered mar durch drei von Norden nach Guden laufende Reihen von je fünf achtedigen Säulen geteilt; zwischen ben Oftpfeilern brei Altare; und neben bem vordersten von diesen die Kanzel: Rein Chor, eine nüchterne sachgemäße Predigthalle, ber

erste Bau dieser Art auf böhmischem Boden.

Die reformatorischen Bestrebungen nahmen es auch hier ernst mit ber apostolischen Was die Bettelmönche erstrebt und nicht gehalten hatten, das schuf sich die hussitische Bewegung. Und lange tobte der Streit zwischen den beiden merkwürdigsten Bauten Brags: Im altfrangofischen Geift gehaltenen, burch ben im Kaiser vertretenen Staat erbaut war die Kathedrale mit all ihrem Brunt der Formen: Lon hier aus ichleuderte Erzbischof Sbnnjeck seine Strafbefehle gegen den auffässigen Priester, der in der kunftlosen Bethlehem= kapelle die Massen bes Volks um sein Rednervult sammelte.

Ginft begrüfte die Kirche die asteifchen Freunde größter Schlichtheit, reinster Zwederfüllung im Rirchenbau als ihre Berbundeten. Gie war zu tief mit bem evangelischen Wefen verfallen, um fie jest noch bulben zu können. Ginft war die Ginfachheit Zeichen kirchlichen Geistes - jest ist's wieder der Prunk, der für die Kirche fict!

101) Die oberitalienische Gotik.

Das Aufblühen der Stadtgemeinden Oberitaliens brachte einen neuen Bauherren und burch diesen neue Bedürfnisse und Kunstformen: Der Staat, die Stadtgemeinde traten mit Entschiedenheit hervor. Biacenza macht hierin einen Anfang, jene Stadt, die im Iombardischen Städtebund gegen Raifer Friedrich I. eine hervorragende Stellung eingenommen hatte und als eine der ersten sich auf festen republikanischen Boden mit starker Spike gegen die kaiserliche Übermacht stellte. 1281 begann der Bau des Palazzo del Comune, ein zugleich für die Behörben ber Stadt wie für ben handel bestimmtes Werk. Im Erdgeschof find offene hallen im Spithogen, im Obergeschöß treten Rundbogen auf, zu breien und vieren gekoppelt. Jenes ift, gleich dem Gefims, in Hauftein, dieses in Backftein. Es kommt mit dem letteren also ein Bergl. S. 801, fremdartiges Wefen in den Bau; der innere Ausbau des Hofes, der Turm entsprechen diesem, Bergleicht man die ornamentale Ausschmückung der Küllungen über den gekuppelten Kenstern mit jenen Schmudformen, die etwa in Nordafrifa, an der Giralba ju Sevilla (1196) und anderen Bauten ericheinen, fo fieht man, daß eine mufterartige Gliederung der Wandfläche den Bergl. C. 604, Mittelmeerlanden gemeinsam wurde. Unilich der Balazzo municipale zu Eremona (1206 bas Außere, 1245 das Innere und der Turm), der Broletto zu Brescia (1223 mit Benützung älterer Sallen erbaut, 1254 noch nicht vollendet, vielfach verändert), endlich der Ralazzo bei Giureconsulti in Cremona (1292), ein Bau von gewaltigen Söhenmaßen, boch nur von zwei Achfen im Erdgeschoß, dreien im Obergeschoß. Wenn Mailand mittelalterliche Bauten jest nicht mehr besitt, so ist dies nur die Folge des wachsenden Wohlstandes der großen Sandelsstadt, der bas Alte verbränate. Der Sit bes Pobesta stand an Stelle bes jetigen Balazzo bi Corte: im 13. Kahrhundert entstand das Collegio dei Giureconfulti (1650 umgebaut). Loggien erhoben sich auch hier neben brei verschiedenen, Broletto genannten Gebäuden. Beronas Balafte um bie 2008. Berona. Piazza bei Signori, ber Palazzo bella Ragione (1183 erbaut, 1273 und fpäter perändert), ber Palazzo bella Prefettura (1272), die Casa bei Mercanti (1210 für die Wollenweber errichtet), der Torre del Comune (1172 erbaut, 1370 auf 94 m Höhe gebracht) entsprachen an Bucht ber Bedeutung ber Stadt; ebenso weiter braußen bas trotige Castel Becchio (1355 erbaut), der feste Kopf auf der 49 m in einem Bogen überspannenden Stichbrude. Bebe Stadt besitt folde feste Werke ernster Erscheinung, Zeugen ber Rampfe: Der Balaggo bucale zu Mantua (1302 begonnen), ber Broletto zu Bergamo, die buftere Bacfiteinmaffe bes Castello zu Ferrara (1385 begonnen), ber Palazzo bella Ragione zu Padua mit feinen 1172—1219 erbauten drei Sälen, die der Augustinermönd Fra Giovanni degli Eremitani feit 1306 vereinte und mit einem riefigen Solzgewölbe überspannte, Die fogenannte Bafilika. ein Saal, der 87,5 : 27,1 m mißt und 27,1 m Höhe hat, das Borbild jenes im 15. Jahrhundert errichteten von Vicenza. Bologna besitt im Palazzo Pubblico einen vielgeänderten, mächtigen

2005 Stäbtifche Bauten. 2006. Viacenja.

M. 1952.

2007. Mailand

2009 Bologna. Bau für feine Behörden (1290 ausgebaut), im Balazzo Bepoli (1344) eine jener starken Abelsburgen, in ber Loggia bei Mercanti (Mercanzia, 1337 begonnen, 1425 vollendet, mehrfach erneuert) eines ber zierlichsten Berfe reichen Backsteinbaues. Auch bier gipfeln über ber Stadt bie gewaltigen Buraturme ber vornehmen Geichlechter, barunter jene beiben ichiefen, ber ichlanke Torre Ufinelli (1109 begonnen), ber bei etwa 6,7 m Geviertgrundfläche fast 98 m emporsteigt, und ber fich ihm entgegenneigende Torre Garisenda (1110), allem Anicheine nach absichtlich biefe munderliche Form mählten. Diefen vergleicht ichon Dante mit dem fich buckenden Riesen Antäus, da er bei 47.5 m Höhe 2.4 m sich zur Seite neigt. In Benedig legen heute nur einige der großen Kaufhäuser Zeugnis ab von der mittelalterlichen Sandelsgröße: Der Palazzo Loreban (11. Jahrhundert, vielfach erneuert, zulett 1882) und neben ihm der Palazzo Farjetti (12. Sahrhundert, 1881 erneuert), an dem die Zierlichkeit der gekuppelten Säulen unter ben Rundbogenarkaben mit ihren teilweise noch antiken Knäufen für ben Geichmad ber weltkundigen Kaufherren fpricht; als altefter aber ber Kondaco bei Turchi. ein erft 1621 jum Taufhaus ber Türken umgestalteter Balaft bes 10. Jahrhunderts. Bur vollen Blüte kam der Stil der Benetianer Gotik erft im 14. Jahrhundert: Der Palazzo Contarini-Kasan mit den iconen Magwerkbrüftungen und drei Kenstern im Hauptgelcoft; der Balazzo Giuftiniani; und ber reichste von allen. La Ca Doro (1360 beaonnen), mit ihrem fpielenden, willfürlichen, in rechtwinklige Felder geftelltem Magwert über fräftigen Säulen, ihren eigentümlichen, in buntem Marmor ausgeführten Wandbekleidungen, seinen malerischen Binnen, ein in der sonstigen Runft Europas fremdes Gebilde; doch auch ohne Borbild aus bem Often, so recht ein Zeichen ber besonderen Lage ber Stadt und ber Gigenart ihrer aufs Meer hinausschauenden Buniche. Das riefige Zeughaus (1104 gegründet, 1304 umgebaut), der Ausbau von S. Marco und des Dogenvalastes vollendeten das Bild des gotischen Benedia.

2011. Der Dogenpalaft.

2010 Benedia.

M. 1510.

Der Dogenvalaft reicht bis ins 9. Sahrhundert gurud. 1301 begannen die Umgestaltungen. 1340 die Vorhalle gegen die Seefeite ju. Bier fand die venetignische Gotif ihre aröfte fünftlerische Aufgabe. Mit unendlicher Liebe murben die Knäufe der Säulen aus-Bergl. S. 461, gebildet. Sie mahnen an jenen von Moissac und Toulouse in dem Reichtum bes figurlichen Schmuckes. ber in ihr Blattwerk eingewoben ist. Es ist die ganze Gelehrsamkeit der Zeit herangezogen, um sie zu bedeutungsvollen Trägern bes Staatshauses zu gestalten. Sie heben in zwei Arkaben übereinander ben ichweren Burfel empor, ber ben Saal bes Großen Rates (1340-1365 von Vietro Bafeagio erbaut) enthält, jene Beimftätte ber venetianischen Staatskunft: eine mächtige Halle von 25,4:52,3 m Geviert und 15,4 m Höhe. Wieder ist es nicht die Strenge fünftlerischen Aufbaues, die dem Werke seinen Wert giebt, sondern die ftark durchaeführte Sonderart, die um die Regel unbekümmerte Freiheit des weltstädtischen Lebens.

2011 a. S. Marco. M. 1590.

S. Marco mar zu allen Zeiten ber Berzensichrein ber Republik, ben immer wieber gu Bergl. S. 486, schmücken sie nicht ermübete. Aus dem Drient, aus Dalmatien, aus allen Hafenplätzen ichleppte man Säulen, Marmorichmud herbei, um die ernsten Schauseiten bes Baues prächtiger zu gieren. Die berühmten vergolbeten Brongeroffe, die im 5. Jahrhundert aus Chios nach Konstantinopel verschleppt murben, kamen 1204 in die Lagunenstadt; kostbare Mosaife entstanden im 12. und 13. Sahrhundert; die Thurflügel goß der Lenetianer Goldfcmied Bertuccio 1300, die herrliche Sdicola del Crocififfo überdeckte ein gleichigus 1204 Bergl. S. 467, erobertes Heiligtum mit seinem in Achat gebildeten Baldachin. Die Pala d'oro, die berühmte Altartafel, erhielt 1343 eine neue Umrahmung. Nicht umschaffen, nicht gewaltsam eingreifen, fondern hinzufügen, neu ausgestalten, ins Ginzelne liebevoll sich vertiefen, war die Kunftart der königlichen Seeftadt.

Anders in ben beiden führenden Städten ber Lombardei, in Mailand und Bologna: 2012. Much bier bachte man nun, nach langem Spaern, an ben Bau eines Domes. 12. Jahrhundert Dom auf Dom emporgewachsen mar, die Weltgeiftlichkeit überall in Gemeinschaft mit ben Burgern die größten Unstrengungen gemacht hatte, um bas Glanzenofte zu leisten, mar ihr das Baumefen fast gang aus den Sanden entschlüpft. Die Bettelmonche allein regten die Bande. Jett entstand die Mailander Kathedrale unter völlig veränderten Berhältniffen. Bobl ging bie Anregung jum Bau von ber Bürgerichaft aus, aber ein Kürft befahl ihn und gestaltete ihn nach feinem Willen. Seit 1312 herrschten die Bisconti von Mailand aus über bie Lombarbei, Biemont und bie Lunigiana. In Gian Galeazzo, ber zum Berzoge sich erhob, givfelte sich eine Macht, die ihm den Mut gab, nach der Königskrone pon Italien gu ftreben: Gin ftarfes, oft graufames Berrentum, bas auf bie Baffen, auf feinen Reichtum, aber auch auf ben Beiftand ber Kirche fich flütte. Im Runi 1384 marb Barnabo, ber grimme Turann, unichäblich gemacht; trat ber junge, mit einer frangösischen Rönigstochter vermählte Rurft, bald auch Schwiegervater eines frangosischen Ronigs, Die Berrichaft an; ein Mann, ber auf ber Bobe bes geiftigen Lebens feiner Zeit ftand; 1385 murbe ber Dombau begonnen; 1387 erscheint Simone ba Orfeniao als erster Dombaumeifter. neben ihm eine Reihe jener Meister aus Camvione, die schon früber in Mailand thätia waren. Bergl. S. 586, Dann folgten als Bergter in langer Reihe Franzosen wie Nikolaus de Bonneaventure aus Baris 1388. Rean Mianot aus Baris 1399; und Deutsche wie Rohann von Fernach 1391-1392, Ulrich Enfinger 1391 und 1394, Beinrich Barler von Gmund Bergl. G. 613, 1391 u. a.: die Ratichlage erteilten, Blane lieferten, aber immer wieder von ben Italienern verdrängt wurden; die, um jeden Bauteil streitend, das Werk zum Rankapfel der Architekten machten. Das Entscheidende am Bau mar ber völlige Sieg bes französischen Kathebral-Grundriffes über bie frangiskanische Planform. Und zwar unter völlig gleichen Berhältniffen wie in Brag. Gian Galeggo befaß bie Graffchaft Bertus in ber Champagne als Mitgift feiner Frau. Dorther bezog er fichtlich ben Blan. Der Chor ift in brei Seiten bes Achtecks gefchloffen; der Umgang, die der Kavellen entbehrt, ebenfo. Die Fenfter in diefen fcuf der Barifer Meifter Bonneaventure. Man braucht von Bertus nicht weit ju geben, um ben aleichen Grundrift anzutreffen. Es find die breiten Umgange mit mächtigen, für Malerei bestimmten Genftern inpifch für bie fpateren Rirchenbauten ber Champagne. Ste. Mabelaine zu Tropes zeigt ben Übergang von der alten Ravellenform, jener, die zu Braisne ihren Ausgang nahm, zu fehr vereinfachter Gestaltung; bei den fpateren Kirchen von Trones, wie Bergl. S. 630, St. Bantaleon, endet ber Chor in brei Seiten das Achteck, der Umgang aber geradlinig. Der Chor von St. Stienne ju Beauvais, von Notre Dame la Conture ju Bernan, einer normännischen Wallfahrtelirche, und viele andere bes 13. und 14. Sahrhunderts geben weiterhin Aufschluß darüber, daß die französische Runft mehr und mehr auf die Wirkung des Kapellenfranzes verzichten lernte, dagegen breite, mit Malerei zu schmückende Kenster an den Umgängen erftrebte. Der Franzose Mignot scheint nun mit Beinrich Parler ber gleichen Anficht gewesen zu fein, daß ein Dach den Mailander Dom abzuschließen habe, mahrend die Staliener eine Basilifa mit bescheibenem Obergabem und brei flachen Dachern hinftrebten: Das heißt boch wohl: ber Rampf brehte fich um ben Obergadent. Denn wenn ein norbifch fteiles Dach auf die Seitenschiffe gelegt wurde, so ware es um die Oberlichter geschehen gewesen. Die beiden aus dem Nordwesten stammenden Meister wollten also wohl die Sallenkirche ohne Oberlicht: Die Rtaliener bielten an ber Bafilika fest, wie fie damals in Florenz entstand. Noch 1403 wendete man fich an Meifter Bengel von Prag, ba bie Absicht, Beinrich Parler zurudzurufen, sich nicht erfüllte; 1418 weihte man ben Chor. Der Bau blieb bann durch über 60 Jahre unfertig liegen.

Mailanber Dam

Die Ausführung lag fast gang in der Sand Mailander oder boch italienischer Meister. Nur ungern fügten sie sich ben durch Fürstengewalt ihnen aufgezwungenen nordischen Grundgebanken bes Baues. Bas fie gaben, konnte nur bas Beiwerk, ber außere Aufput, fein: Er erscheint daher willkurlich, spielend; es geht burch ben ganzen Bau ein Zug innerer halbheit, ein Zwiespalt im Schaffen und Wollen: Die Zeit war in Mailand zum Dombau so wenig geeignet wie in Toskana; die Stunde der großen Klerikerkirchen war porüber.

Rur eines mar erreicht: Giner ber gröften Bauten ber Christenheit mar begonnen! Ist die Absicht auf das Große felbst eine That, so war diese hier schon geleistet für vergangene Jahrhunderte, ehe ber Bau abgeschlossen wurde. Es gelang boch, das große Werk. wenn auch zögernd und unter ftets erneuten Känipfen durchzuführen!

2014. S. Betronio

Noch ein solcher Riesenbau wurde geplant. S. Vetronio in Bologna. Vetronius ift 311 Bologna. der Stadtheilige; der bischöfliche Dom ist S. Pietro, der aus dem 11. und 12. Jahrhundert stammte und 1748 durch einen Neubau ersett wurde. Der geistliche Mittelpunkt ber Romagna ift nicht Bologna, sondern Ravenna. Nicht unter papitlicher Gerrschaft entstand dort der Neubau. sondern auf Burgerbeichluß von 1388, seitbem die Stadt ein Menschenalter (feit 1350) im Besitz der Mailandischen Bisconti, später der Bepoli und seit 1401 der Bentivogli sich befand. Wie unter der Herrschaft der kunstsinnigen Malatesta in Cesena der Dom (1350) und der Palazzo Comunale (1359), in Pejaro der Dom S. Francesco und anderes erbaut wurden, fo bedurfte es bes Abfalles vom Rirchenstaat, ber Sammlung unter heimischen Berrengeschlechtern. um bas große Werk in Bologna ju ermöglichen. Den an räumlicher Ausbehnung alles bisher geleistete weit übertreffenden Plan schuf ein Monch, der damals in Art der Bettelorden aufblühenden Servitenbrüderschaft, Undrea Manfredi aus Faenza; die Ausführung lag in der hand bes einheimischen Meisters Untonio Bicenti, ber 1390 ein riefiges Mobell für den Bau fchuf: ein in Cang- und Querhaus dreischiffiges Kreuz mit Chorumgang, und nach Art ber nordsvanischen Kirchen ringsum mit Kapellen, beren nicht weniger als 58 vorgesehen waren. Der Querschnitt entsprach etwa dem Dom zu Florenz, von dem auch die mächtige achteckige Ruppel über der Vierung entnommen ist. Aber man begann den Bau nicht, wie soust üblich mit dem Chor, sondern mit dem Langhause, nicht mit dem Haus für den Klerus, sondern mit dem für die Laienichaft, für das bauende Bolf von Bologna. Seit 1442 ruhte das Werk: Nur das Langhaus wurde fertig und schließt mit einem bescheidenen Rundchor. Aus einer Kathedrale wurde ein Bau, der jenen in der nordbeutschen Tiefebene im Grundriß gleicht. Das Riefiaste war beabsichtigt gewesen: Die überbaute Grundstäche hätte die des Mailander Domes um bas Doppelte, die ber frangofischen Kathebralen um bas Dreifache übertroffen!

2015. Certofa gu Pabia.

Auch sonst schufen die Gewaltherren Oberitaliens mächtige Kirchen: 1396 gründete Gian Galeaggo ben Kartäufern bas Klofter (Certofa) zu Pavia. hier icheint ber vielfopfige Rat bem Architekten, mahricheinlich bem Marco bi Campione, nicht hineingerebet zu haben: Er schuf italienisch; eine auf weitgestellten schlanken Pfeilern errichtete Salle mit wenig überhöhtem Mittelschiff, seitlichen Rapellen. Und er ichuf für ben Orben bes Schweigens einen ienseits des Lettners sich vielgestaltig entwickelnden Chor, vor diesem ein breites Querschiff. Alles mit der alten Hinneigung zum Rundbogen, altertumelnd, nur wie aus Notbehelf in gotischen Kormen. Der Dom zu Como erfuhr seit 1396 einen Umbau ähnlicher Art burch den Mailänder Lorenzo Spazi; jener zu Monza schließt sich ihm als fünfschiffige Anlage an. Beibe gehören der Schule nach dem Mailander Dome zu, find aber italienischer, weniger berührt von den internationalen Strömungen der Zeit.

2016. Dom gu Monga.

Den in Monza schuf Matteo di Campione († 1396), der bedeutendste seines Geichlechtes. Bergleicht man den Bau mit jenen nordischer Gotif, so erscheint er unfrei, mubsam aufammengetragen, wirkungsvoll nur burch ben äußerlich angehefteten Schmuck. Die Streifen in hellem und dunklem Marmor, das Aussetzen ganger Wandteile mit quadratischen kachelartigen Verblendsteinen, die schlichte lotrechte Gliederung durch 5 Wandstreifen sind nicht eine Lösung der gestellten Aufgabe in höherem Sinne. Der Bildhauer überwiegt hier über den Baumeister. Dies bewies Matteo an der prächtigen Kanzel im Innern, mit der meisterhaften Darstellung einer Kaiserkrönung — wohl Karls IV. Auch in seiner Arbeit ist ber Ginfluß der unter diesem Kaiser sich entwickelnden deutschen Kunft unverborgen.

Die Malerei des nördlichen Italien ist während des 14. Jahrhundert in vollem Still-Sie schwankt zwischen florentiner und sienesischen Vorbildern. Nur in Babua, wo Giottos großes Werk den Malern vor Augen stand, regten fich in Altichieri da Zevio und Nacopo d'Avanzo tuchtigere Kräfte. Ihre Ausmalung ber Kapelle S. Georgio (1377), zeichnet sich durch Sorgfalt und Farbigkeit aus. Inhaltlich bewegt sie sich in den von Giotto gewiesenen Wegen. Lon Tommaso da Modena (Mutina) erhielten sich in seiner Bergl. S. 616, Baterstadt einzelne wenig bedeutende Arbeiten. Es ist der Künstler, den Kaiser Karl IV. nach Prag berief.

2017. Malerei.

102) Die Dominikanerkunst in Toskana. — Rom.

Bürgerliche Selbständigkeit, nationales Empfinden, vertieftes Glaubensleben waren die 2018. Die Er-Ergebnisse des 13. Jahrhunderts für Stalien gewesen. Künstlerisch hatten sie zumeist in einem tiefgreifenden Verzicht auf Entlehntes, nicht selbst Empfundenes sich geäußert. an den großen Dombauten, das gewaltige Küstwerk gotischer Runst, lagen darnieder; das Bolk eilte, den Bettelmönchen ihre schlichten Hallen zu bauen, die damals nur zum Teil ausgemalt, vielfach ohne Decke, ja ohne Berput in trostloser Leere starrten. Dort, in der Kirche, die weniger ein Gotteshaus als ein Menschenhaus war, entwickelten sich die italienischen Ideale des Bauwesens, dort schöpfte es aufs neue die Liebe für Raumweite und Raumwirkung, für Behandlung der Bauten nach Maffen, nicht nach frangösischer Beise als Geruft.

gebniffe bes 13. Jahr= bunberts.

> 9019 Stäbtifche Bauten.

Die Selbständigkeit der Gemeinden äußerte sich darin, daß sie nun neben den Kirchenbauten auch die für ihre eigenen Zwede nicht vergagen. Der Sandel bedurfte staatlicher Förderung, staatlicher Rückendeckung. Man erkannte zu klar, daß in ihm die Wurzeln ftädtischer Macht lagen. Es beginnen die Bauten die Aufmerksamkeit auf sich zu gieben, bie bem Barenverkauf, ber Gerechtigkeitspflege, einer wohlgeordneten Berwaltung bienen. An der Spite steht Bisa, das im siegreichen Kampf mit den Sarazenen zuerst sich zu einer 2020. Pifa. politischen Macht ersten Ranges erhob. Wir haben an seinem Dom, seiner Tauffirche, seinem Glockenturm, seinen Bettelmönchskirchen die Größe der Baugefinnung der Stadt kennen gelernt. Seit 1158 schuf sie ihre Ummauerung, die gegen Ende des 13. Jahrhunderts fertig wurde. Einem Balbe von Türmen vergleicht Petrarca die Stadt; denn auch jeder einzelne Bürger ichuf sich aus seinem Hause eine Restung; an allen Eden ber vielgewundenen Straßen erhob sich brohend ein mächtiger, oft bis zu 30 m ansteigender Kriegsbau. Das alte Altestenhaus des Palazzo dei Anziani (angeblich von Riccolo Pifano, jest umgebaut als Palazzo bei Cavalieri) mit seiner fast 50 m breiten, durch riesige Afeiler gegliederten Schauseite, seinem einst wohl 52 m hohen Turme, gab den Grundton für folche Bauten an. Ühnliche ichlicht sachgemäße, aber burch die Größe bes Bauwillens mächtige Wohnhäuser brangten sich längs des Arnoufers: Diefe felbst und die stattlichen Brücken, Ponte alla Fortezza, Ponte bi Mezzo, Bonte al Mare (5 Bogen, gegen 20 m Spannweite); bas Zeughaus mit seinen eigentumlichen Werften, ben beiben Thorburgen an ben Enden ber (jett gerftorten) Brude; bie Borta al leone in ihrem fast römischen Ernft; bann bie heitere Festlichkeit bes Balaftes, ben bas große Handelshaus der Medici im 14. Jahrhundert hier schuf (1027 erbaut, im 14. Sahrhundert erneuert).

2021. Kestunas= merte.

2022. Stabtbanfer.

Rleinere Städte ichloffen fich an: S. Miniato al Tedesco, die Burg ber Reichskanglei Tustien. Sit ber hobenstausischen Reichsvikare, sperrt mit mächtigen Vestungswerken und hoher romanischer Turmwarte den Weg nach Florenz; Nozzano, Sitz der Fürstin Mathilde, Bico Bifano mit feinem Sperrfort wetteifern mit ihm. Aber auch in ben größeren Stäbten zeigt sich solche Kunstweise: Der Balazzo dei Briori zu Volterra (1208-1257), unregelmäßig, viergeschoffig, den schlichten Zinnenkrang, 251/2 m sich über den Boden erhebend, turmbewehrt; ähnlich der Palazzo Belforti und del Podesta; dann S. Gimignano, in dessen engem alten Mauerkranz 13 folde Geschlechterturme aneinandergereiht stehen, gegeneinander sich überbietend in ihrer ruhigen Massigkeit, 30, 40, der Torre Rognosa 45. der bes Balazzo Comunale (1288 errichtet, 1323 erweitert) 53 m hoch, der Balazzo dei Ardinahelli sogar mit zwei Türmen. Man muß zwischen diesen Steinmassen, in ber engen Rig S. Matten gemanbert sein, um sich bes Bilbes dieser tropigen Selbstherrlichfeit ber um die Herrschaft ringenden Geschlechter bewußt zu werden. die wie Kampfhähne mit aufgesträubten Federn sich gegenüberstehen. Lucca strotte von folden Türmen. Gin Brand von 1314, entstanden bei einem ber Kämpfe um die Stadtherrichaft, gerftorte vieles. Aber noch erhebt fich im Ralaggo Guinigi ein Merk trogiger Kraft. Im Aufbau von hervorragender Schönheit, im Grundrift forafältig ausaebilbet ift ber Balasso del Comune zu Bistoja (1295 begonnen, 1334 und später erweitert); ichlichter ber bortige Balazzo bel Bretorio (1387 erbaut, 1839 umgestaltet), in bessen ichonem Bof. in dem von vier Pfeilern gebildeten Umgang noch die alte, vornehme Gerichtsbank (1507 erneuert) steht. Ahnlich der Balazzo dei Briori zu Brato, der Balazzo Comunale zu Arezzo (1333 erbaut, Turm von 1337). Die Balazzi Bubblico und Bombagli in Montevulciano find aleichgestaltete Bauten, in deuen sich die Rühnheit und der sachliche Ernst der Zeit ohne bekorativen Umidmeif in feiner Große barftellt.

2023 Stäbteban.

Starke Besten entstehen, wie jene inmitten von Brato; planmäßig angelegte Städte, wie Cazcina (1381), ein fast völlig genaues Rechteck mit geraben Strakengnlagen: wie die Unterstadt von Bietrasanta; und das dem römischen Lager nachgeahmte S. Giovanni und Kialine: Bergl. C. 534, Es geht ein großer Zug durch dieses Schaffen, eine rücksichtslose Thatkraft; sichere Beberrichung der Mittel. Rlarbeit der Absicht.

M. 1741. 2024. Siena.

M. 1032.

2025. Balazzo Pubblico.

Gewaltig wirken noch heute die burgerlichen Bauten Sienas. Bier in der großen Sandelöftabt, bem weitgebietenben Sit politischer Macht, ber Beimat großer Abelshäuser, Bergl. S. 326, steigert sich die Großartigkeit der Anlagen. Dem halbkreisförmigen, theaterartig sich nach ber Mitte vertiefenden Markt (il Campo) fteht gewiffermaßen als Buhnenabichluß der Balaggo Bubblico entgegen (1288 mit Benützung alter Baulichfeiten begonnen, 1293 und 1309 erweitert. 1307-1310 mit bem hinteren Klügel versehen, ber Turm "il Mangia" von 1325-1345). Die Front ift, ihren drei Bauteilen entsprechend, ftark nach innen geknickt. Bur Linken ber Sof des Bodefta, mit Umgang über achtedigen Säulen, ftreng planmäßig entworfen, fo bak der Hof felbst 6 von den 4×8 Gevierten der Anlage, eines in der linken Vorderecke aber der Turm füllt. Diesem Turm gab die Absicht der Stadt, alle die hochragenden Geschlechterturme ju überbieten, eine munderbare Bildung: Das Rundbogengesims über den Flügeln des Rathaufes liegt etwa 20 m über dem Markte, während das des Mittelbaues in 2 Geichossen noch 14.5 m höher steiat; 41 m über jenes Gesims ragt ber völlig ungeglieberte. vierectiae Schaft des nur 62/3 m breiten Turmes auf, ehe das gewaltige Konsolengesims, darüber die Glockenstube und endlich das eiferne Gerüft für die höchste Glocke beginnt. Rech wie eine Reiherfeder am hut schießt der Bau über 87 m vom Boden empor. Alter ift der Balazzo Tolomei (1205), eine nur fünf Achsen breite, schlichte Mauermasse, in der sich dreis mal übereinander zu zweien gekuppelte, noch ftreng frangofisch-gotische Renfter öffnen, in feiner Ruhe und seiner Größe ein Meisterwerk. Die Palazzi Marescotti, Landi, Bivarelli, bie hochaufragenden Türme um den Markt, festungsartige Werke wie die Burg (Caffero) Salimbene, beren Sauptgeschoß erft in einer Sobe von faft 20 m über ber Strafe seine Fenfterbruftung Ibnlich die düsteren Brunnenhäuser, die hat, schließen sich weiter dieser Formgebung an. mächtigen Stadtthore, die ichweren Wallturme.

Den Abschluß fand dieses burgerliche Bauwesen in Florenz. Der 53 m hohe und nur 5.8 m breite, vierectige Turm des Geschlechtes der Niccomanni bildet den Ausgangspunkt zum Bau bes älteften ber ftabtijchen Lalafte, bem Bargello, ber amtlichen Wohnung bes Podefta. Un ihn wurde seit etwa 1255 vom beutschen Meister Lapo (?) später wohl unter Anteil ber Dominikaner Sisto und Ristori (1317 erweitert, 1333 Erneuerungen, 1343—1345 teils weise ausgewölbt. 1367 bie Treppe, neuerdings trefflich reftauriert von Maggei) ein Bau gelegt, ber zwar als Entwurf noch von bescheibenem Wert, burgartig gestaltet ist, in ben Formen noch fast durchweg den Rundbogen beibehält; aber doch eine munderbare Stimmung erhielt burch all ben Schmud an Wappen und Zeichen, ben die wechselreiche Geschichte bes Baues in diesen hineintrug; so murde er geschmuckt, nicht wie es der Baumeister thut, sondern wie durch einen von außerordentlichem Geschmad beseelten Besitzer; und damit murde benn auch das Innere, ber Bof mit ber Chrentreppe, ber ichonfte Teil bes Gangen.

2026. Floreng.

2027. Bargello.

Im Jahr 1298 begannen auch die Prioren von Florenz für sich und ihre Berwaltung 2028. Balasso ein festes Haus zu schaffen, den Palazzo della Signoria (Becchio). Arnolfo di Cambio war ihr erster Baumeifter (1342 burch Reri bi Fioravanti, 1434 burch Micheloggo, 1495 durch Cronaca, 1540 durch Bafari erweitert). Auch hier herricht in den Hauptlinien der Schauseite der Rundbogen: Die Fenster, die mächtigen auf Konsolen ruhenden Bogenfriese sind dieser Gestaltung. Der fünstlerische Wert des dreigeschoffigen Baues beruht fast nur auf ber Rühnheit bes Maffenaufbaues: Derb gequaderte, schlichte Mauern bei Stockwerkshöhen von bis zu 10 m; eine Ausladung des gefimsbildenden, den Wehrgang tragenden Rundbogenfrieses bis gu 1,4 m; bann wieder in feder Weise, mit der Borderseite auf Ronfolen gefett, die Sturmfeder des Turmes: 86 m hoch bis an die Zinnen, 97 m bis jum Kopf des die Wetterfahne bildenden Löwen.

Das dritte große Hauptwerk ist die Loggia della Signoria oder nach den dort mache= 2029. Loggia haltenden beutschen Landstnechten bei Langi. 1374 wurde fie nach Orcagnas Plan durch Simone bi Francesco Talenti und Benci di Cione Dami errichtet, boch erft nach 1380 vollendet: eine von Rundbogen überwölbte Salle mit drei Kranzgewölben von 113/4: 131/4 m Spannweite. Man fann an gahlreichen Bauwerken Toskfanas erkennen, daß ber Spigbogen fich nur wiberwillig in ihr Suften fügte, daß er meift mehr eine Schnuckform als eigentlich werkmäßig burchgeführt ift. Co schlank die Türme emporwachsen, fo überwand Italien boch bald die in Bija hervortretende lotrechte Teilung der Bauten und schuf an beren Stelle eine fraftige Betonung ber magrechten Linien. So auch an ber Loggia bei Langi. Im Spitbogen errichtet mare sie schwerlich ohne starkes Emporgipfeln, ohne reiche Einzelmotive durchführbar gewesen. Der Rundbogen gestattete einen ruhigen Abschluß nach oben burch ein starkes Bogengesims, eine durchbrochene Bruftung: Die Kräfte find völlig ausgeglichen, eine vornehme Ruhe liegt über biefer vom Bolk dem Bolk errichteten Bandelhalle: Kein zweites mittelalterliches Bauwerk Italiens ift von fo widerspruchsloser Schönheit, fo völliger Übereinstimmung von Erstrebtem und Erreichtem, als dieses rein bürgerliche: Reine der zahllosen Kirchen kommt ihm, rein als Kunstwerk betrachtet, hierin gleich.

Die zierlicheren Formen ber Loggia del Bigallo (1351-1358), von Or San Michele 2030. Dr San (1337 begonnen, seit 1349 von Benci di Cione und Neri di Fioravanti gebaut: 1352 von Andrea Orcagna mit ber Annenkapelle, 1367-1378 von Simone Talenti mit der Halle versehen) sind schon ein Beweis des Rückganges der monumentalen

Rraft, wie es fich zu Ende des 14. Jahrhunderts überall in Toskana zeigt. Die schmückenden Teile übermuchern bas Baugeruft; bei aller Schönheit im Ginzelnen bem Ganzen bie innere Ruhe nehmend. So auch an der großen Markthalle Mercato vecchio, die in drei Geschoffen wohlgegliedert, doch bereits etwas akademisch gleichförmig sich aufbaut.

2031. Malerei.

997 1886

Wehlte es bemnach nicht an einer arokartigen Bauthätiakeit, jo behielten boch die Runfte mahrend ber heftigen Rampfe ber Stanbe in ben mehr und mehr focialen Diffständen zueilenden Großstädten nicht mehr die sicher fortschreitende Haltung der vorhergehenden Zeit. Die Entwicklung ber Malerei ftockte! Roch im Sahre 1376 schrieb ein Erklärer Dantes, Bergt. S. 580, Benvenuti da Amola: Giotto halte noch immer das Feld, noch sei kein größerer Meister gekommen als er, mögen auch zuweilen große Irrtumer in seinen Werken vorkommen. Man hatte 40 Jahre nach dem Tod bes Meisters, 70 Jahre nachdem er die führende Stellung in ber Runft fich erobert hatte, die Empfindung, daß feine Lehre gwar erweitert, feine Größe aber nicht wieder erreicht fei.

2032 Cennino Cennini.

Und das mit Recht. Zunächst knüpfte an die Übergröße Giottos eine Neihe von Schülern an. Cennino Cennini giebt uns in seinem Traktat ber Malerei das echte Bild einer Schülerkunft: Der Schüler folle, fo lehrt bas Buch, fich in bas Wefen eines Meisters vertiefen; in beffen gangen Gedankenkreis eindringen; dem er treu, ohne Seitenblick auf fremde Runft folgen muffe. Er empfiehlt die Natur als Quell der Runft= erkenntnis, aber höher fteht ihm bas Borbild bes Meifters als die rechte Art ber Naturauffaffung. Die von Cennini gegebenen Gefete find handwerkliche Regeln für ben Zeichner, die diesen bei mangelnder Empfindung für bildmäßige Richtigkeit vor Fehlern bewahren sollen. Und diese Forderung einer gesegmäßig entwickelten Kunstlehre brachte den Wunsch nach Gründung von Künftlervereinen bervor. 1349 entstand jener zu Alorenz, 1355 jener zu Bergl. C. 616, Siena; bem Zuge nach zunftmäßiger Ciniqung folgend; in bem Bedürfnis durch Zusammenschließen die eigenen Borteile gegen fremde Übergriffe zu wahren. Aber solche Künstlervereine fommen nur dann zu gewichtiger Bedeutung, wenn die Kunft leidet; wenn ihrer freien Entfaltung Sinderniffe entgegenstehen: Sie find nie Ausdruck ber fieghaften Bebeutung ber Runft, fondern ber Schwierigkeit, ihr Recht im öffentlichen Leben zu erfechten.

2033. Giottos Souller in Floreng.

M. 1995.

Die Kührung ber toskanischen Kunst lag nunmehr gang in ber Sand von Floreng und Siena: In Florenz aber blieb die Franziskanerkirche Sta. Eroce die Heimstätte der Entwick-In ihren einzelnen Rapellen erzählen Giottos Schüler das Leben der dort verehrten Beiligen: Go Majo bi Banco (um 1350) in der Kapelle S. Silveftro die Bundergeschichte, wie der Bapft S. Sylvester die von den Feinden des Chriftentums vor Raiser Konftantin durch einen Hauch getöteten Ochsen wieder belebt und andere Thaten aus der Konftantinglegende; Tabbeo Gabbi († 1366), ber 34 Jahre lang Giottos Schuler mar. half gleich Maso ernten, mas jener gesät hatte. Handelt es sich bei Giotto um eine Rengestaltung der Darstellung des chriftlichen Borstellungsfreises, um die gewaltige Arbeit des Gebarens einer von der Überlieferung befreiten Runft; jo bei feinen Schülern lediglich um die Bereicherung des Gebietes der Darstellung. Gabbis Werk in Sta. Croce, in der Kavelle Baroncelli (1352-1356), die Marienlegende behandelnd, steht bei aller Sinniakeit der Schilderung an Sachlichkeit und Schlichtheit hinter den Schöpfungen des Meifters gurud. häuft die Gestalten wie das bauliche Beiwerk, greift in der Wiedergabe der Leidenschaften oft über das Maß hinaus. Bernardo di Daddo malte in der Ravelle S. Stefano noch in etwas altertumelnder fteifer Weise die Leidensgeschichte des heiligen Laurentius und Stephanus; Giopanni ba Milano in ber Kapelle Rinuccini bas Leben ber Maria und Maria Magdalena (nach 1365) in weicherer, schlichterer, aber auch minder belebter Weise. Angnolo Gaddi († 1396), der Sohn und Schüler des Taddeo, behandelte die Geschichte

des Konstantin, der heiligen Selena und die Auffindung des Kreuzes im Chor der Kirche, ichon in einer der alten Sorgfalt und Klarheit des Wollens entbehrenden Behandlung von Formen und Gestalten, die dem Künstler als bequem verwendetes Erbstück der Schule zu Gebote standen und an deren Schaffen es keines innerlichen Anteiles mehr bedurfte.

Brößer, freier steht Andrea bi Cione, genannt Orcagna (ober Arcagnuolo, geb. 1308? † 1368?) in dem Kreife biefer Künftler, ber ichon als leitender Baumeister öfter Genannte. Schon seine Bielseitigkeit erhob ihn über die Schule. Er stellt ihrem auf bem Franziskanertum aufgebauten Empfinden gegenüber die auf die Dominikaner gestützte Kunst dar. Sein Hauptwerk befindet sich denn auch in der Florentiner Kirche des Ordens in Sta. Maria Novella: Es sind die Darstellungen des Jüngsten Gerichtes, des Paradieses und der Hölle, die sichtlich in Anlehnung an Dantes Dichtung entstanden.

2034. Orcagna.

Ein völlig verschiedener Zug geht durch diese Bilder: Sie geben nicht Vorgänge wieder, 2035. die der Künstler selbst fah oder die er aus Erschautem sich vergegenwärtigen konnte; sie Gegenftanbe. wollen nicht eine Handlung dauernd augenfällig machen; sondern sie wollen ein Weltfustem in finnlicher Form begreiflich werden lassen. Der Dichter und der Philosoph, der aus Schrifttum gebildete Mann fpricht noch deutlicher, wie bei Giotto, aus diefen Werken. Zugleich aber auch der Dichter im Sinne des Petrarca. Er giebt den Gestalten gern einen geheimen Sinn, ben zu verstehen bas Merkzeichen ber höher gestimmten Seele ift. Betrarca in Birgil und in der Seiligen Schrift bas Bemühen erfannte, die Wahrheit in schöne hullen zu kleiden, jo daß fie der roben Maffe verborgen bleibe, dem mubevoll fie Suchenden aber um fo fuger werde; wie er im hineingeheimniffen in die Dichtung Tiefe, Bedeutung, Ernst zu legen glaubte; wie er seine eigenen Liebeslieder bedauerte, da sie einfach, ohne

Nebeninhalt verständlich sind; so suchte Orcagna nicht bloß im Kunstwerk lebende Menschen barguftellen, fondern folche, die mehr find als fie ericheinen; die nicht nur Glieber, fondern

auch symbolische Werte haben.

Aber seinem Weltgericht thront Christus, feierlich ernft, ja brobend, schmerzvoll in der Bergl. S. 467, Saltung der alten orientalischen Bilder, mit der Rechten die Seligen segnend, mit der Linken die Berdammten gurudweisend; neben ihm die Engel des Gerichts; gu feinen Rugen in ernster Bürde thronend die Apostel; neben diesen fürbittend in Demut Maria, in stürmischer Leidenschaft Johannes, der Prediger der Büste. Tief unten, unter den von Wolken Emporgetragenen die Patriarchen, Propheten und Heiligen. Im Paradies thronen über der wieder streng gegliederten Welt Christus und Maria: Die ganze Wand in bichtem Gedränge erfüllend eine Menge von Engeln, Heiligen, Kirchenmännern, planmäßig in 12 Reihen übereinander geordnet, ausgewählt und zusammengereiht nach theologisch wissenschaftlichen Erwägungen. Ebenso ift die Sölle, in der Dante deutlich die geistige Rührerrolle übernahm, in Felder geteilt, deren jedes eine Stufe der Berdammnis zeigt. Im gleichen Geifte ift bas Altarbild der Kapelle (von 1357) gehalten, auf dem der in Engelglorie thronende Christus dem Petrus und dem Thomas von Aquino Schlüssel und Evangelium reicht, das Richter= und Lehramt verteilend; Maria, Johannes der Täufer und andere Heilige in geistvoller Beziehung zu beiden. Zahlreich find die in der Rapelle angebrachten Bildniffe. Und wenn auch in Haltung und Ausbruck Beziehungen ber Dargestellten zu einander angebeutet find, jo ist doch die Kenntnis der Ordensgeschichte, das begleitende Wort erst der rechte Erklärer ber Bilber: Gine Darftellung des Werbens einer geiftigen Entwicklung durch die fie leitenden Menschen; gegeben mit scharfer Beobachtung ihrer Eigenart, mit fühnem Sinne für bas Besondere, mit einem starken Gefühle für die Abgeschloffenheit der Verson, für beren festes, selbständiges Sinstehen; mit der Absicht geformt, durch die Gewalt der Versönlichkeit zu wirken.

2036. Rilbnerei

Orcagna war 50 Jahre alt, als er zur Bildnerei überging, die Bildwerke von Or San Michele (1355-1359) schuf, die ihn auch in dieser Kunst zu einem Meister ersten Ranges erhoben.

2037. Ediller bes Anbrea Pisano.

> 2038. Orcagna.

Bon Andrea Pisano zu ihm ist ein großer Schritt. Dessen Schüler, seine Söhne Nino und Tommaso, ferner Alberto Arnoldi aus Mailand versuchten sich in größeren Stand-Bergl. S. 583, bilbern, namentlich der Jungfrau mit dem Kinde: in diesen treten die feinen Züge des W. 1891. ichlichten Menichenbageins, ber gütigen Mutter, die ihres Kindes sich freut, vielfach rührend hervor. So an Ninos Madonna an Sta. Maria Novella in Florenz, an Sta. Maria della Spina, einem eigenartigen, ftark französisierenden Bau in Bija. Orcagna stellte sich die Aufgabe anders. Das Bilb zu seinem Altar war bereits vorhanden: eine Jungfrau mit dem Kinde von 1346, von Bernardo di Daddo, mild, mit über bie Kraft bes Schövfers hinausgehendem Streben nach innerer Beseelung. Der neue Meister stellte dies Werk in einen Denkmalban, an dem die Grundform mit der Kuppel ebenso nach dem Süden weist wie die Behandlung mit eingelegtem Linienwerk, mährend die Detailbehandlung gotisch ist. Und dies Denkmal umgab er im Sinne der Schauseiten der Dome mit einer von streng sinnbildlicher Erwägung geleiteten Külle figurlichen Schmuckes; einer im Sinne Giottos gehaltenen Erzählung bes Lebens der Jungfrau und Christi; aber auch mit tieffinnigen, bedeutungsreichen Gestalten: wie etwa ber Liebe, die ein Kind nahrt, in ber Linken ein flammendes Berg, auf bem haupte eine Flammenkrone trägt. Wir, das 20. Jahrhundert, sehen in Giottos Kunft bie Strenge von beren Zeit, die Fesselung bes Willens unter die Macht ber kirchlichen Unschauungen; sie scheint uns fromm im streng kirchlich-mittelalterlichen Sinne. Aber folche Anschauungen sind nur bedingt richtig, wir nicht die rechten Nichter über das Wefen bes alten Meisters. In Giottos Runft wittert man überall, sowie man sich auf ben Boden älterer italienischer Runstanschauung stellt, heftige Neuerungslust, kühnes Vorschreiten. kraftvolles Durchbrechen der Fessel. Die Kunst Drcagnas beginnt wieder ein Festbinden des fenellos Zerfahrenden, sie ist der Nückschlag gegen die allzu große Sigenwilligkeit der Wahrheitsliebe; fie ift die Aufstellung des Ideales gegenüber dem an die Grenzen seines Könnens gelangten Realismus. Es ift aber zugleich das Aufstellen eines neuen Zieles, der Schönheit. Bas schön sei, dessen ist die Welt sich noch nie eins geworden. Aber nachdem man so lange in der Absicht, die Leidenschaften aus dem Gebilde sprechen zu lassen, mit dem Häflichen geliebäugelt hatte, erschien es wohl vielen als ein glückbringendes Werk, die Schönheit wieder auf den Thron zu heben. Es ist nicht die alte Schönheit der griechischen Mosaizisten. Aber sie klingt an biese an, sie nimmt von ihnen das Chrfurchtgebietende herüber, um bie selbst empfundenen und selbst am Leben erschauten Formen damit zu heiligen. Es ift bezeichnend für den in der Großstadt Florenz herrschenden Geift, daß, mährend

2039. Stillftanb ber firoliden Bauten.

man dem Podesta, den Prioren und endlich dem Bolfe felbst Prachtsitze schuf, während man die wuchtigen Thore, die seit 1334 begonnene neue Stadtmauer mit ihren 90 Türmen und festen Thoren, die Bettelmonchsfirchen und vieles anderes erbaute, für den Dom fein Gelb vergl. S. 579, zu beschaffen war. Auf die Grundsteinlegung von 1296, auf den Beschluß von 1300, den reizenosten und ehrwürdigsten Tempel in gang Toskana zu bauen, folgten nur bald erlahmende Anfate. Man ließ das Werk liegen und begann den Glodenturm (1334) und ließ auch biefen wieder liegen. Erft 1360 machte man neue Anstrengungen, begann man den alten Plan umzuwerfen und in ftändigem Streit aller gegen alle einen neuen aufzustellen, um ihn gu Floreng, dann Stück für Stück zu ändern. Orcagna und Francesco Talenti sind die hierbei zumeist hervortretenden Künstler. Endlich wurde der Plan ausgeführt, den Talenti mit Giovanni di Lapo Chini, seit 1366 Obermeister des Baues, ausgearbeitet hatte. Das

Langhaus, von dem Teile bereits ftanden, erhielt eine zeitgemäße Umgestaltung: Die Pfeiler

Der Dom

M. 1882.

wurden auseinandergerucht, die Seitenschiffe höher gebildet. Man ftrebte ber Salle, ber großen einfachen Raumwirkung gu, freilich babei ftark ins Leere verfallend. Aber ber Chor murbe zu einem Prunfftud ersten Ranges, einem achtedigen Innenraum von 41,5 m innerer, 46 m äußerer Weite, an den sich drei Apsiden ansetzen; Rapellen umziehen die ganze Kleeblattform. 1407 wurde eine Kapelle fertig, 1421 bie lette. Erft 1421 wurde über ben Ausbau ber Ruppel die Entscheidung getroffen.

Es hatte die Ruhmsucht gesiegt; ober, wenn man es im Sinn der Kirche bezeichnen will, die Opferwilligkeit für diese; das Walten der Lehre von den guten Werken, die in der Größe der Selbstentäußerung für kirchliche Zwecke das höchste Ziel sieht. Der Bersuch, die Ruppel im Dom von Siena zu überbieten, vielleicht auch die Rückwirkung der großen Tauffirchen führte aber zu fünstlerisch nicht befriedigenden Formen.

Andere Dombauten zeigen das gleiche Schwanken: Der Dom zu Arezzo (1277 be-2041. Andere gonnen, bis 1313 von Margaritone von Arezzo gebaut, 1511 vollendet), eine dreischiffige Anlage ohne Querschiff mit Kapellenchor, bringt die in Florenz, aber vorher in Mantes und Loiffy in Frankreich verwendeten freisrunden Obergademfenster zur Verwendung. Franziskanertum und französische Formensprache reichen sich hier die Hand. Der Dom S. Martino zu Lucca erhielt vom Florentiner Meister Lippo Bucci 1336 und dem Sienesen Nicolao 1363 Kreugichiff und Chor; er folgte bem Beispiel von Floreng, boch mit ftärkerer hinneigung zur nordischen Gotik in Planbildung und Aufbau; ber Dom zu Verugig endlich. schon dem 15. Jahrhundert angehörig, führt vollends zur Hallenkirche.

Selbständig der Florentiner Kunft gegenüber steht fast allein das ghibellinische Siena. 2042. Siena. Es find nicht die Ordenskirchen, in denen man hier die eigentliche Entwicklung der Malerei beobachten kann; obgleich hier die heilige Katharina Benincasa 1346 geboren wurde, die, erfüllt von dominikanisch-kriegerischem gorn für das Wohl der Kirche, fo gewaltigen Ginfluß felbst auf die Räpste gewann; es ist das Stadthaus, in dem sich die leitenden Maler den Pinsel nacheinander überlieferten. Zuerst erscheint dort Simone Martino (geb. 1285? 2043. Simone bi Martino. † 1344?). Konnte auch kein toskanischer Maler sich Giottos Ginfluß entziehen, so strebte Simone

boch sichtlich einem anderen Ziele nach. Schon Duccio, fein Borganger, schuf in feinen Altarwerken für den Dom nicht Borkomuniffe aus dem Leben der Jungfrau, fondern ihr Thronen über den Heiligen der Stadt; schuf es aber mit der Absicht, durch Lieblichkeit der Mutter und burch heraliche Annut bes mit dem Sembchen bekleideten Kindes die Bergen gu gewinnen; durch Schönheit und wohl erwogene, sanfte Bewegung ber Körper fie über bas regle Dafein in diefer Belt zu erheben. Simones Bilb in Siena ftellt wieder die Jungfrau inmitten gotischer Architektur thronend bar. Engel knieen vor ihr, bem Kinde Schalen barbietend; Beilige nahen, planmäßig zu beiden Seiten angeordnet; Berfe erklären den geistigen Gehalt bes Bilbes, bas die Jungfrau als Beschützerin der Republik feiert. Die Saltung der Gestalten ift zart, bas Ganze ohne bramatische Kraft, bas Werk eines feinfinnigen Mannes, ber Giottos Berbheit zu vermeiden ftrebte.

In der spanischen Kapelle von Sta. Maria Novella, der Dominikanerkirche von Florenz, Fresten von findet sich ein wohl irrtumlich dem Simone zugeschriebenes Freskenwerk (um 1355), bas Sta. Maria beutlich die Lehrmeinung des Ordens ausspricht: Die Verherrlichung des heiligen Thomas von Aguino, gerade in seiner Eigenschaft als Gipfel der Kirchenlehre, die höher zu halten sei als Königreiche; neben ihm die Evangelisten und alttestamentarischen Lehrer; zu seinen Füßen die Reger: Sabellius, Arius, Averrhoes; weiterhin die weltlichen Wissenschaften und theologischen Tugenden: all das ift gedankenklar, ohne eigentlich künstlerische Verbindung, aber inhaltlich wohl überlegt dargestellt. Deutlicher offenbart sich noch in dem zweiten Bilb ber

in Floreng.

Streitenden und Triumphierenden Kirche das Streben, eine kirchliche Ansicht zur Darstellung zu bringen; theologischen, nicht fünftlerischen Zielen zu dienen; den Orden in seiner Welt= stellung zu schilbern. Der Dominikaner Papst Benedikt XI. thront mit feinen Großen neben dem Kaiser über der als schlummernde Schafe geschilderten Chriftenheit; die Dominicanes, hunde bes herrn, bewachen fie; fie beißen aber auch bie keterischen Ruchse gusammen; fie predigen den Verstockten und Zweifelnden. Allegorische Tugenden hüten den Garten ent= fündigter Luft; Mönche leiten hinüber jum Thor Petri, hinter und über bem Engelchöre schweben. Als Bekrönung wieder Chriftus mit Evangelium und Doppelschlüssel: Das ift nicht mehr die milbe Belehrung, die Luft, die heilige Geschichte liebevoll zu erklären, wie fie die alte Franziskanerkunft befeelten; fondern die in fünstlerische Form gebrachte Lehre einer ftarken, kraftwollen, aber auch ftrengen und einseitigen Theologie. Aus der Saat des heiligen Dominitus war die furchtbare Gewalt des Anquisitionswesens hervorgewachsen: die Hoffnung, durch das Wort den keterischen Feind zu gewinnen, war erstorben; es blieb nur noch das ftarre Geset und der vor der letten Gewaltthat nicht gurucksichreckende Abschen vor bem Undersdenfenden.

Gleichen Geistes find die berühmten Fresken des Campo fanto zu Bija (um 1350),

2045, Fresten im M. 1881.

M. 1919.

Campo fanto die dem Orcaqua und seinem Bruder Nardo zugeschrieben wurden, jedoch höchst wahr-Bergl. 5.79, scheinlich nicht mit Recht. Zumeist nimmt man an, daß sie Umbrogio und Vietro Lorenzetti angehören. Der Maler steht über bem von Sta. Maria Novella. Bener vermag die Gruppen nicht im Raum ju vereinen; ihm reicht es nicht an Tiefe zum Darstellen all der großen Gedanken. In Vija hilft sich der Maler geschickt, indem er gewaltige Felsen aufturmt und so das Übereinander der einzelnen Vorgänge erklärt: Der Triumph des Todes Bergl. S. 593, foll in eindringlicherer Gestalt geschildert werden, jener Gedanke des Totentanzes. Der Zug fürstlicher Reiter, der auf verwesende Leichen stößt; die Bettler und Glenden, die den Tod herbeifleben; die in finniger Weltluft Sinlebenden, auf die das Senfenweib zufauft; die Gruppen von Toten, benen Teufel die Seele entreißen; der Kampf mit den Engeln um biefe in ben Luften; die Feuerichlunde, in die Berworfene fopfüber gestürzt werben: all bas ift mit großer Bucht und feinster Beobachtung bargestellt. Den Gegensatz bilden bie in ftiller Beschaulichfeit lebenden Eremiten: Diese, nicht mehr die geiftlichen Burbentrager, um beren Seele der Bofe mit Engeln ringt, erscheinen dem Maler als die mahren Überwinder des Todes. Und ebenfo ift in dem zweiten Bilde, dem Jungften Gericht, keineswegs rein monchische Gefinnung ju finden: Der heuchlerische Bruder wird ftreng auf die Seite der Berbammten gewiesen. Aber dominikanisch ist die Gesamtauffassung, die harte Trennung der Seligen von den Berworfenen, das Bordrängen des Gerichtes über die verzeihende Gute, die Auffaffung Christi als strengen Weltrichters und der ihm hier zur Seite gesetzten Maria als ber Trägerin ber verföhnenden Liebe. Ebenso die Hölle. Wieder tritt die Barte der Verdammnis vor allem zur Schau, ber dominifanische Geift. Doch ift es wohl zu beachten, bag hier in Bifa, in der von der Stadt geschmudten Rirchhofshalle nicht die Dominitaner als bie mahren Bertreter der Frommigkeit erscheinen, sondern wie aus Pietro Lorenzettis (um 1350) Bild Bergl. S. 331, Die Unachoreten hervorgeht, die in stiller Thätigkeit lebenden, alles Besites ermangelnden Ginfiedler; daß diese der Maler in die Thebais versetzte, also fern der italienischen Erbe. Daß es also nicht mehr die den Zeitgenoffen vor Augen stehenden Bettelorden sind, die ihnen bas Bild echter Untere geben. Und es ift gewiß fein Zufall, daß bald barauf, 1377, Betrus von Bifa und Betrus Cambacorti in der Wildnis bei Montebello Ginfiedler zu einem Orden ber Hieronymiten vereinte. Auch in der Kunft spricht es sich aus, daß die Bettelmonde jest schon längst als Herren nicht als Unechte der in ihrem Glauben so erschütterten Welt

M. 1042 a.

auftraten.

Simone Martino verließ seine Baterstadt, um seit 1339 das Schloß der Päpste in Bergl. S. 596, Avignon auszumalen. In Siena folgten ihm als leitende Künftler Lippo Memmi, fein Schwager und Schüler; dann die beiben uns ichon aus Lifa bekannten Lorenzetti. Maler führen die ichönheitsvolle, liebenswürdige Runft weiter, die dort heimisch war; lernen aber an Giotto auch die ftarken Leidenschaften darstellen. Go in den Fresken Ambrogios im Rreuzgange des Franziskanerklosters zu Siena.

Aber auch dieser Meister größte Leistungen sind Programm-Malereien: die Fresten 2046. Fresten vom Guten und Schlechten Regiment in ber Sala bei Nove bes Palazzo Rubblico zu Siena Publico (1338—1340). Da ift wieder echte Dominikanerkunft: Bon einem in der Scholastik wie im Aristoteles wohlbewanderten Gelehrten wurde der Plan aufgestellt, von einem Manne, dem bie antike Auffassung des Vermenschlichens geläufig war: Da ist Siena, ein königlicher Greis, Bergl. C. 259, in die Stadtfarben gekleidet, mit dem Stadtwappen in der Hand; da find zu feinen Seiten 6 Tugenden: Die schönste unter ihnen ift die annutig auf ihre Kissen gelehnte Göttin des Kriedens. Sie allein träat statt der Krone den Lorbeerzweig auf dem Haupt. Sienas nahen in langer Reihe Bürger, die sich an einer vom Stadtgotte ausgehenden Schnur festhalten. Das Ende diefer halt die Gintracht; dann teilt sie fich, um den Gurtel der einenden und ber trennenden Gerechtigfeit zu bilben. Diese fteben in den Schalen einer Mage, Die die Weisheit hält. Glaube, Liebe, Hoffmung ichweben über Siena. Ühnlich das Schlimme Regiment, eine leider fehr beschädigte Darftellung. Die Tyrannei, die Lafter, die Greuel ber Rriege werden nicht durch Thatsachen, sondern durch bedeutungsvolle Figuren vor Augen geführt. Bohl find bieje mit feiner Empfindung für bas ihnen als eigenartig anzudichtenbe und mit hohem Schönheitsaefühl ausgestattet. Aber fie verkunden den Geift des Idealismus: Um Glodenturm zu Florenz ist das Bildhauen auch verförpert: Es ist ein Mann ber Bilder haut; die thatsächliche Handlung schildert den Gedanken. In Siena ist die Allegorie eine Berkörperung des abstrakten Gedankens: Nicht die Erscheinung wird dargestellt, sondern die Gefamtvorstellung aller gleichen Ericheinungen. Das ift tiefer, aber es ift weit unkunftlerischer; bas ift philosophischer, aber es ift nicht von sinnlicher Kraft bes Sindrucks. Jenes ift Kunft jungen Zugreifens, bieses alternden Ermägens. Es murde nach dem Tobe der Lorenzetti und bes Orcagna wieder ftill in den Malerwerffrätten, es dämmte die gewaltige Bewegung zurud. Zwei Menschenleben vergingen, ehe die Malerei zu neuen Großthaten einsette.

Der Dom

2047. Die Allegorie.

Gewaltiger noch wie in Florenz äußerte sich in Siena der Drang nach prunkvoller Außerung der Kirchlichkeit. Die rein künstlerische Ausschmuckung des Domes hatte in der zu Siena. zweiten Hälfte des 13. Jahrhunderts die Bauleute beschäftigt. Man plante die Schauseite, man ließ durch cifterciensische Mönche nach altem Plan bauen. Aber 1310 wurden die Gelbmittel knapp, das Interesse an der kostbar reichgeschmuckten Schauseite des Niccolo und Giovanni Bergl. S. 577, Lisano schwand. Erst 1350 wurde sie vom Meister Giovanni di Cecco wieder aufgenommen, 1372 das Rosenfenfter eingesett. Man hatte andere Plane: Man baute 1317 einen neuen Chor über ber tiefgelegenen Tauffirche G. Giovanni. Es entstand eine nordifch hochgestelzte Kassabe, die aber wieder in der Sohe der Seitenschiffe unfertig liegen blieb. Der Chorabschluß ift einfach, geradlinig. Wieder tauchte ein neuer Plan auf, der riefigste Man wollte den vorhandenen Ban zum Querschiff einer neuen fünfichiffigen Kathebrale gestalten (1322). 1340 wurde der Grundstein hierzu gelegt: Lando di Pietro, Golbschmied und Architekt, schuf ben noch erhaltenen Entwurf; nach seinem Tobe (1340) ging Giovanni di Agostino ans Wert, ihn auszuführen. Aber schon 1356 gab man auch biefen Plan auf, nachdem mächtige noch erhaltene Anfänge gemacht worden waren. begnügte sich nun mit der Fertigstellung der Bestschauseite. Die kühnen Planungen blieben dauernd unausgeführt.

2049. Ber= fabrenbeit

Es fehlte eben trot mächtiger Anfätze in Toskana bie rechte Stimmung zum Bau von ım Dombau Kathedralen, die Ginheitlichkeit der kunftlerischen Ziele: Überall ein vielköpfiges Durcheinanderreden, ein Schwanken in der Absicht wie in den ju ergreifenden Mitteln; baber halbe Maßregeln nach ungeheuren Anläufen.

2050. Bilbnerei.

2051. Grabmäler. **M.** 1898.

Auch die Bildnerei kam nicht mehr zu neuen Thaten. Sorgfältig durchgeführt find die Werke der Nachfolger des Niccolo Pisano, annutig und einschmeichelnd. Es kommen ja einzelne früher nicht nachweisbare Underungen vor, wie z. B. die Grabmäler der Professoren, auf benen diese lehrend zwischen ihren Schülern erscheinen: Das erste bekannte Werk biefer Bergl. C. 585, Art ist das von Cellino di Nese für Eino de Sinibaldi im Dom zu Pistoja (1337) errichtete. Grabmäler werden überhaupt beliebt und geben neben den Domschauseiten dem Meißel die meisten Arbeiten: Die neu aufgestellten Prachtkanzeln fangen bezeichnenderweise an bereits seltener zu werden; dagegen blüht der Schmuck der Altare auf, die, mit zierlich kleinen figurlichen Darstellungen versehen, nur aus unmittelbarer Nähe wirken; also für bie amtshandelnde Geiftlichkeit mehr wie für die weit entfernte Gemeinde ba ju fein scheinen: 2052. Altare. So schon der Altar Giovanni Pisanos im Dom zu Arezzo (seit 1286), jener des Domes zu Bistoja (1286 begonnen), der 1316 von Andrea di Jacopo Danabene mit 15 in Silber getriebenen Flachbildern, Borgange aus Chrifti Leben, 1357 von Pietro bi Firenze mit 9 folden Bildern meift aus dem Alten Testament, 1371 von Leonardo bi Ser Giovanni mit 9 weiteren aus bem Neuen Testament, 1386-1390 von Beter, bem Cohn Heinrichs (Pietro d'Arrigo) und von anderen mit 20 Statuen in Nischen geschmückt wurde. Ferner der Altar des Domes zu Orvieto (1337) von Ugolino di Maestro Bieri. Bei allen diesen Arbeiten erscheint zwar mancherlei Ornament, getriebenes wie solches in

2053, Rom.

M. 1932; S. 578, M. 1878.

Das Jahr 1367 brachte der Stadt Rom den Papft Urban V. zurud, 1377 schlug Gregor XI. bleibend feinen Sitz wieder hier auf. Sie kamen in eine veröbete Stadt ber Ruinen. Seit einem Jahrhundert war fast nichts mehr in Rom gebaut worden. Bergl. S. 597, Junern der Kirchen lebte noch die Kunft. Arnolfo di Cambio schuf die Altäre von Sta. Cecilia (1283) und S. Paolo fouri le mura (1285). Denkmäler entstanden, wie jenes des Kardinals Anchera von Tropes († 1286) in S. Praffede, des Kardinals Guglielmo bei Fieschi († 1256) in S. Lorenzo fuori le mura; Sta. Maria Araceli erhielt einige Beränderungen an der Schauseite und die Grabmaler der Savelli; auch fonft entstanden hier und da schmuckvolle Werke. Aber wieder verging ein Jahrhundert und eine für die Runft bedeutungsvolle Zeit, ohne daß Rom mit der Entwidlung in anderen Ländern hatte Schritt halten können, ohne daß auch nur ein anregender Gedanke von dort in die Belt hinausgetragen worden mare. In ihrem Glauben ringende Bolfer fuchten und ftrebten, ichufen und bildeten — die Heimstätte ber kirchlichen Macht und des kirchlichen Gesetzes blieb dauernd unfruchtbar. Nur hin und wieder nahm sie vom überreichen Mahle ber Bolfer einen Brocken bahin.

Der Schwerpunkt liegt aber im Treiben in Relief, in ber durch dieses bewirkten

Darftellung von allerhand Geschichtlichem, in das man sich liebevoll vertiefen foll; nicht in der

Erstrebung einer in die Ferne greifenden Wirkung.

2054. Evla bi Rienat.

Und boch brachte biefe Zeit Rom den ersten großen Erweder alten Glanzes, Cola bi Rienzi. Gin Traum mar es, ben er in findlichem Überschwang am hellen Tage träumte; ein Traum, als feien die Jahrhunderte nicht gewesen und sei Rom noch das alte, weltgebietende. Wie toter Kalt burch bas Aufgießen von Waffer in heftiges Brodeln und Bischen, in Dampf und hitze gerät, so bas tote Rom burch die Mahnung an seine politische Größe. Selbst einen Betrarca rif die Begeisterung fort zu einer schwärmerischen Bergenspolitif, die gang verwunderlich in die harte, felbstische Zeit hineinschaut. Wie wohl Karl IV. ju den überschwenglichen politischen Reben bes großen Dichters gelächelt haben mag; ber Kaiser, bem ber Begriff einer Bolkserhebung wohl nie das kalte Herz erwärmt hat. Aber diese Schwärmer waren es, die Roms künstlerische Wiederzeburt vorbereiteten: Petrarca, indem er die Kenntnis der alten Schriftsteller wieder zu einer Forderung höherer Bildung erhob; Rienzi, indem er, wie wohl jetzt unbezweiselt ist, die Stadt Rom in ihrer Herrlichkeit beschrieb; und dabei die damals noch erhaltenen Inschriften sorgfältig sammelte: Endlich ein Zug des Berstehens, der Liebe zur Kunst um der Kunst willen, ein Bersenken in das Alte; endlich, zum ersten Male wieder, seit im 9. Jahrhundert ein alemannischer Pilger uns Kom beschrieb. Bon dem Tage an, an dem Rom sich seiner cäsarischen Vergangenheit erinnerte, es sich nicht als Stadt des Petrus, sondern als jene des Augustus fühlte, von diesem Augenblick der Besteiung vom Papstum entglimmt hier der sür die Zukunst sond eilesen Augenblick der Besteiung vom Papstum entglimmt hier der für die Zukunst sond elbständigem Schaffen Gelegenheit zu dieten, bricht das Märchenreich des Volkstribunen zusammen; bald ist es nichts mehr als eine traumhaste Erinnerung, an der nur die Gelehrten in sorgender Sehnsucht als an einem Frühlingsboten verschwundener klassischer Weltherrlichseit hingen.

Die Mongolenzeit Asiens.

103) Die Seldschukken in Kleinasien.

Die Selbschuffen, ein türkisches Bolk, das feinen Sit in der Bucharei hatte, gründeten 2055. Die Selbschuften. im 11. und 12. Jahrhundert mehrere Fürstentumer im Zweistromlande, in Perfien, Sprien Vergl. S. 396, und Kleinasien. Togril Beg, ihr großer Führer, der 1063 starb, machte der Herrschaft der Bubschiben in Bagdad ein Ende und besetzte Bagdad, nachdem er selbst mit mehreren Stämmen seines Bolfes zum Jelam übergetreten war. Seine Berrichaft bedeutet für bas innere Uffen freilich wenig mehr als einen Wandel im herrentum; ebenfo die selbschuftische Staatenbildung in Sprien. Wichtiger und kunftgeschichtlich bedeutend wurde das Reich von Inter Melik-Schah (1072-1092) gründete bort Suleiman ben-Kutulmisch († 1086) ein Reich, das bis in den Anjang des 14. Jahrhunderts bestand und in Kampf und Frieden zwischen den armenischen und byzantinischen Staaten sich sein Ansehen und Bedeutung mahrte, so sehr auch innere Kämpfe und der Anprall der Kreuzfahrer die ruhige Entwicklung beeinträchtigten. Die Blüte des Staates fällt in die erste Hälfte des 13. Jahr= hunderts: Die Hafenstädte Abalia und Sinope vermittelten den Handel mit den Genuesen und Benetianern; perfische Gelehrte flohen an den Hof der Sultane, seit die Mongolen ihr Baterland verwüsteten. 1221 erhielt Konia eine großartige Befestigung, ein glänzendes Fürstenschloß, von dem sich ein turmartiger Bau erhielt, ein Werk von eigenartig reicher Gestaltung.

Wertvoll ist der Schat Kleinasiens an Moscheen des 13. Jahrhunderts, unter benen die von Konia die erste Stellung einnehmen. Die Moschee Ala Eddin daselbst (1220 erbaut) wird inschriftlich als das Werk eines Meisters aus Damaskus, Mohammed ben Chaulan, bezeichnet. Ühnlich die Eschref Rum Dschami zu Beischehr (13. Jahrhundert). Beide sind

2056. Moscheen.

schlichte Rechtede, in benen Säulenreihen bie flache Dede tragen. In ber Mosches von Konia find die Marmorfaulen von einem antiken Bau entlehnt, in Beischehir find die Saulen von Solz. Bergl. C. 382, ruben auf gegliedertem Steinfockel und haben einen aus zahlreichen brettartigen Kopfbandern 9R. 1249. gebildeten Knauf eigentumlicher Gestalt. Der feldschuffischen Moschee fehlt der grabische Sof, er ift lediglich Liwan, Betfaal. Es fehlt ihr auch, wie es scheint, in ihrer alteren Gestalt Bergl. S. 86, die Bogenstellung über den Säulen, wie sie in Agypten üblich ist. Der Saal erscheint vielmehr Dì. 258. bem verfischen Säulensagl nachaebilbet, in Unlebnung an die Beimat der Seldschuften gestaltet.

2057 Karawanen= bäufer.

Die Chane (Karamanenhäuser) bieten schon reichere Gestalt. Als bezeichnendes Beiipiel tritt der große Sultan-Chan bei Affergi bervor. Es besteht dieser Bau aus einem befestigten Sofe, an ben rechts vom Gingang fich eine Bogenhalle anschließt; Diese ift in Tonnengewölben überbeckt. Links find geschlossene Räume, am Ende ichlieft fich ein fensterlofer, fünfichiffiger, überwölbter Raum an, über beffen Mittel fich eine Ruppel erhebt. Deren bescheidenen Fenster scheinen die einzige Lichtquelle für den 52:281/2 m meffenden Raum aemefen gu fein. Auch bier ift bie Aberwolbung fehr merkmurbig, meniaftens bie ber Seitenidiffe. Die Die Pfeiler verbindenden Spithogenarkaben fteben im rechten Winkel zur Raumachie, die Tonnengewölbe folgen berfelben Linie, fo daß ber Raum nach nordischen Begriffen eigentlich nicht aus fünf Langsichiffen, sondern neun Querichiffen besteht. Gbenfo die Bogen-Bergl. S. 211, halle im Hofe: Es find bas Nachbilbungen von faffanibischen Motiven; jener Thorhallen, bie mit einer einseitig vermauerten Brücke verglichen wurden: Der Pfeiler ift hier nur durch Einsvannen von Bogen in feiner Längsrichtung nochmals gegliebert.

2058. Ruppeln.

902 651

Die Form eines überwölbten Pfeilerbaues mit flachem Dach und einer lichtspendenben Ruppel haben noch andere Chane des 13. Jahrhunderts: Chorasli-Chan bei Konia, Susus-Bergl. S. 483. Chan und Indichir-Chan (um 1240), beibe bei Abalia, Beweise bafür, wie fürsorglich bie Dl. 1578. Selbichutten bem Sandel Die Wege bereiteten. Denn biefe Chane find ja Die Stätten, in benen der indische und persische Überlandhandel seinen Salt machte; ihre Größe ift der sicherfte Beweis für die Bedeutung der hier raftenden Karawanen. Und zwar waren es Mohammebaner, die bis dicht an die Westfüste Kleinasiens diese Chane bauten.

2059 Mofcheen.

Das beweisen die mit ihnen in Berbindung stehenden kleinen Mojcheen. Die zu Sultan-Chan ift ein Geviert von 6 m. bas im Sofe steht. Bier Bfeiler von je 2 m im Geviert find burch Spikbogen überwölbt und faffen einen kleinen Raum ein, ben ein Kreuggewölbe Das Ganze ericheint trot bes Reichtums an äußerem Schmud wie ein verkum= merter vierseitiger Triumphbogen. Über diesem Unterbau, auf äußerer Treppe jugänglich, befindet sich ein gevierter Raum, der durch die nach Mekka zu gerichtete Gebetnische als Moschee sich kennzeichnet. Gewisse spätere Formen, Türme in Armenien und zahlreiche. Bergl. S. 665, fozusagen in ein Obergeschof verlegte Kirchen Rußlands, lassen vermuten, daß biese Moscheen auf eine gemeinsame Urform zurückgehen. Im Hofe bes Chans von Ishakly (1210 und 1249 erbaut) findet sich ein ähnliches Werk in besserer Erhaltung.

2060. Mebreffen.

DR. 1322.

902. 2156

Als dritte Form erscheinen die Schulen (Medressen). So die Sirtscheli-Medresse (1242) und die Kara Tai (1251) zu Konia und die wohl etwas jüngere Medresse des Ibrahim Ben Bergl. S. 406, in Afferai. Die Grundform ist ber rechtwinklige Hof, an ben fich, in ber Tonne überwölbt. Nischen anlegen und zwar zumeift größere in ben Achsen bes Baues. Diese Nischen zeigen ben persischen Spithogen, beffen Sälften je aus zwei Mittelpunkten geschlagen find. Gang gesondert ausgebildete Auppelbauten legen sich an die dem Eingang gegenüber liegende Nische. Es ist jene Form hier im 13. Jahrhundert ausgebildet, die später in Kairo zu alänzender Entfaltung fam. In ber Ruppel ber Rara Dai find bie Zwickel in eigentumlich facher= ober wabenartiger Beise ausgebildet, indem die oberen Eden des unteren Bauwürfels abgeschrägt und so die Überführung zum Ruppelrund hergestellt wurde.

Die Minareh haben fast durchweg — soweit sie alt sind — jene Form ber inneraffatischen: Das heißt, sie bestehen im Grundrif aus einem Bundel von Rundsaulen und vergt. S. 404, Eden, steigen im Aufriß mit starker Verjungung empor. Co namentlich bas prachtvolle Minareh der Indiche-Moschee in Konia, aus drei Geschossen gebildet und dann in helmartiger Spite endend, als eine der ichonften diefer Anordnungen.

Nach all diesen Grundsormen des seldschukkischen Bauwesens zeigt es sich aufs engste 2062. verwandt mit demjenigen Innerasiens. Dazu kam die Verwendung des Mosaik in einer von ber buzantinischen abweichenden Behandlungsweise. War bort das Glas der entscheidende Stoff, jo ist es hier der glasierte Thon. Es werden Platten hergestellt und aus Bergl. S. 398, biefen Formftude herausgebrochen, die, aneinandergereiht und in Mortel gebettet, reiche Mufter hilben. 213 Verfertiger ber kostbaren Arbeiten bieser Art in ber Sirtscheli-Moschee bezeichnet fich Mohammed, ber Cohn Mohammeds, ber Baumeifter aus Tus. Es war also ein Sohn bes Turkeitan, aus einem bei Merm liegenden Städtchen, bem bie Selbichukkenfürsten die Ausschmückung ihrer Moschee anvertrauten. Bon Often brang biese Technik vor, die später fich Konstantinopel eroberte und auf die Umgestaltung der europäischen Töpferei den tiefstgehenden Die Mosaife dieser Art bestehen entweder aus reinen Linienspielen, indem fich geknickte Gerade ober Rurven in reizvollster Weise über bie Fläche verteilen; ober in ftreng ftilifiertem Blumenwerk, bei bem bas Blatt, zumeist nur eine willfürliche Verbreiterung bes Linienzuges, als die Sauptform ericheint. In biefen Motiven vollzieht fich ber reichfte Wechsel: Es werden Klächen gekennzeichnet und umrahmt, Bogen und Gewölbe umsvonnen: Die Kunft der Flächenbelebung zeigt sich alsbald im Zustande der höchsten Bollendung.

Noch Gines ist den jeldschuftischen Bauten eigen, die prächtige Arbeit in Sauftein. 2063. Sau-Bielleicht wird man bei genauerer Kenntnis der seldschukkischen Runft erkennen, daß in ihr zwei Strömungen sich begegnen: Neben der persischen die sprische. Bon dieser stammt die spielende Verwendung der Profile zu Linienwerk, das Schaffen in breiten, nun nicht mehr Bergl. S. 470, bloß durch Ornament, fondern oft durch Zierschrift gegliederten Bandern und dazu eine eigentumliche Behandlung bes Steinschnittes, Die ben echten mit bem falichen Bogen mifcht. Es wird die Steinfläche oft gang willfürlich durch Bander geteilt und belebt, die Knoten und Verschlingungen bilden. Diese Gestaltungen finden sich bereits an den Bauten des Sauran, sie treten hier in üppigerer, reicherer Form auf. Ebenso zierlich ornamentierte Edfäulen, in denen fich bie forinthifche Ordnung in ihren fpaten Formen, bas vielgezackte, flatterige Blattwerk der Byzantiner Bauten über Säulenschäften von gewundener und ge= zackter Reiffelung zeigt.

2064 Gewölbe.

Sehr merkwürdig ist das erneute Auftreten des falschen Gewölbes. Dies tritt bei verschiedenen Gelegenheiten und zwar nicht als Zeichen mangelnden Könnens, sonbern mit bewußter Absicht hervor. So an den großen Prunkthoren und an den Gewöldzwickeln. Das Thor der Energhe-Dichami in Konia (1269) und andere Bauten diefer Art unterscheiden sich fehr merklich vom Thor ber älteren Moschee des Ala Sobin (1220), jenem Werke des Mohammed ben Chaulan aus Damaskus. Dieser wolbt die Thornische im Spisbogen, der durch Marmorvertäfelungen reich und willfürlich geziert wird. Die Rückwand der Nische bildet eine gerade Wand mit anmutigem Linienornament. Anders an den späteren Bauten, die wohl vom Often kommende Baumeister schufen. Da werden in den Spithogen lagerhafte Steine eingeschoben, die, nach vorne ausgeferbt, jene eigentümliche Wölbform ergeben, die Bergl. S. 404, man Tropfsteingewölbe genannt hat. Diefe Form erscheint alsbald in vollkommenster Ausbildung, greift in das Ornament bestimmend mit ein, wird in Mosaif nachgebildet, 3. B. jum oberen Abschluß der Gebetnischen. Die Künftelei mit dem Steinschnitte, die öfter bagu führt, die Schnittlinien eines Bogens nicht als Gerade, sondern als ornamentale Kurven

auszubilden, zeigt, in wie hohem Grade Die Steinmeben ihr Sandwerk verstanden, wie fie sich absichtlich schwere Aufgaben stellten.

2065 Begiebungen ju Bbjang.

Die Selbschuftenfürsten zeichneten sich unter ihren Glaubensaenossen durch Dulbsamkeit Sie faken in einem altebriftlichen Lande, ihre Nachbarn ringsum waren Chriften; ihr Blid war auf ben Sof von Bygang gerichtet; ihre politische Aufgabe war es, Mittler zwischen bem Raisertum und bem Chanat zu sein. Aber unverkennbar war in dem entscheidenden 13. Sahrhundert die geistige Macht bes Ditens hier größer als die des Westens. Die selbschukkische Runft wurde zu einem Borvoften versischen Wesens gegenüber bem mankenden Griechentum.

Wir lernen aus ben Inidriften zumeift Baumeifter aus mobammebanischen Gebieten als die Künftler der Seldschukken kennen. Aber unzweifelhaft steht ihr Schaffen, namentlich Bergst. C. 468, auch ihr Steinbau, auch mit jenem der Armenier und Georgier, ihrer nördlichen Nachbarn, in M. 1534. enger Verbindung.

104) Die Mongolenstaaten.

2066. Der Mongolen= fturm.

Die Zerrüttung Versiens durch innere Kriege, Thronftreitigkeiten und Aufstände, ber Zwiespalt zwischen bem ichiitischen Schah und bem immer noch als geistiges Oberhaupt in Bagdad waltenden abaffibifchen Kalifen bereiteten einem Beltsturm die Wege, der zu Anfang bes 13. Jahrhunderts von Innerasien bis in die weiteste Kerne griff: Dichengischan, ber Mongolenfürst, und seine Sohne stürzten ben Schah wie ben Kalifen, schlugen die Bölker und mit ihnen beren Barteien zu Boben; siegten vor Beking wie vor Kiew, in Mesopotamien und Syrien wie in Indien; gründeten die Herrschaft des Schahin-Schah, des Könias ber Rönige; indem sie ein Weltreich entstehen liegen, wie es Alexander ber Große nicht befessen hatte.

2067. Die mongolifchen Staaten.

Freilich zerfiel bas Reich balb wieder in verschiedene Staaten. Durch dinesische und persische Künftler ließ sich Oktai, Dichengischans Sohn, seine neue Hauptstadt Karakorum füdlich vom Baikalfee aufbauen. Db von ihr noch etwas steht, weiß ich nicht. bes Dichengischan, Rublai, ber Schitfu ber Chinefen, feste fich in völligen Befit von China und breitete seine Herrschaft von Bekina aus über Tonakina und Tibet. Bis 1378 behaupteten die Mongolenfürsten die chinesische Krone. Gin anderer von diesen, Dschagatai, fette fich im Tarimbecken und in Turkestan fest und herrschte bis zum Drus. Dem Mongolen Batu, zu dessen Hauptstadt Sarai (bei Zarew, im Gouvernement Astrachan) an der unteren Wolga wurde, unterwarf fich und feiner Golbenen Horbe bas heutige Rufland. Tului aber behielt Bersien und das eroberte Indien; sein Sohn Hulagu (1258—1265) befestigte die Herrschaft, fügte Brak und die Länder bis Armenien und Georgien seinem Reiche 3u. ja behauptete bis 1260 Sprien. Bis auf ben Ichan Abu-Said hielt dies Reich gusammen, bas von ber kleinasiatischen Rufte bis an ben Indus und Drus die Macht bes alten Perferreiches in ber Sand bes mongolischen Fürstengeschlechtes vereinte. Und wenn auch Kehben und Kriege zwischen diesen Reichen an ber Tagesordnung waren, jo hielt fie boch ber Aslam und die perfifche Sprache als bas gemeinsame Bilbungselement gusammen. Nur bort, mo fie ftarkem Bolkstum entgegentrat, vor allem in China, hielt die Mongolenherrschaft nicht ftand.

2068 Perfifche Runft.

DR. 1293.

Die versischen Entwicklungsformen wurden baher auch entscheidend. Aber keine Spur führt darauf, daß diese ihrem innersten Besen nach mongolisch gewesen seien. Wie bie selbichuktische Obermacht wenig an ber Entwicklung geandert hatte, fo vermochten auch die neuen Berren nur die landfässige Kunft zu erneuten Leistungen anzuspornen, nicht eine andere, Bergt. S. 395, ihnen eigentümliche zu schaffen. Aber ihr Glanz, ihr Reichtum und die jugendlichere Thatfraft ihres Wefens führte zu entschiedenen Anstrengungen. Schon unter Hulagu begann in den Hauptstädten des neuen Reiches, in hamadan, Taebris, Sultanije eine rege Bau-

thätigkeit, deren Formengedanken zweifellos nicht von den friegerischen Siegern, jondern von den auf dem alten Kunftboden blühenden Kunftschulen ausgingen und in einer Linie mit jener Entwicklung stehen, die die aufsteigende Macht des Mameluckensultans Beibars (1260-1277) in Agypten herbeiführte: Die Bauten in Jarkand, der Hauptstadt des Tarimgebietes, zeigen daher eine nicht zufällige Verwandtschaft, mit jenen Kairos. Neben Palästen, wie die Sternwarte zu Meraga, die Hulagu für den gelehrten Berfer Naffir-ed-bin errichten ließ, bas erste Wert des neuen Fürstenhauses, entstanden Moscheen, die deren Gifer für den von ihnen angenommenen Jslam, zugleich aber auch den Stolz auf das Sproffen ihres Geschlechtes bekunden. So entstand für Gafan Chan (1295—1304), den Urenkel Hulagus, jenes Mongolen, der mit seinem Heere zuerst jum Balam sich bekannte, die Moschee zu Tabris: und für beffen Bruder Khoda-bende (1304-1316), der zum Schittismus überging, jene zu Sultanije, die beiden hauptwerke bes reifen perfifchen Stiles.

So wurde der alte Boden wieder fruchtbar, seit sich dort aufs neue friegerische Mächte große Aufgaben stellten. Nach den mongolischen und turkomanischen Verwüftungen Bolisstaat. und Unruhen, die der Zerbröckelung des Großkönigtumes Dichengischans folgten, fam Berfien erst im 15. Jahrhundert zu nationaler Sammlung. Zum drittenmal erhob es sich aus sich selbst heraus zu machtgebietender Größe, 'seit 1501 Ismail-Sefi, ein Perser, fich 850 Jahre nach dem Sturg der Saffaniden auf den Thron des alten Königs der Könige Bergl. S. 212, setzte und auf Grund der schiitischen Form des Islams den Staat ordnete. So gewannen seine Nachfolger die Kraft, dem neuen Perferreiche eine den alten Grenzen entsprechende Ausdehnung und eine Dauer versprechende innere Festigung zu geben: Wieder wurde Mittelafien unter perfischem Scepter zu neuem Erblühen geeint.

Es war ihm fünftlerisch vielleicht jum Seile, daß es durch die stärksten Gegner Persiens, burch bie Türkensultane, auf lange Zeit von Bagdad und Mekka und auch von ben höchsten heiligtumern der Schiiten, von Nebichef und Kerbela, getrennt wurde. Es mußte Erfat juchen und fand es in der heiligen Märtyrerstelle des Imam Risa und im Grabe des Ahnherrn bes neuen Herrscherhauses Sefi zu Ardebil. Sie fanden ihn aber erst vollständig, seit Abbas I. (1586-1628) Perfien wieder auf die Sohe seiner Macht erhob; Jopahan zum Mittelpunkt bes neuen Reiches erhob und es zugleich burch Strafen mit beffen wichtigsten Teilen verband. Seit es dann noch gelungen war, die von den Portugiesen gegründete Stadt Samrun am persischen Meerbusen zu zerstören, und fo ben in europäische Sande übergegangenen überfeeischen handel mit Indien zu unterbinden, erhob fich die neue Stadt gum wichtigen Umschlagsplat für den Verkehr zwischen Syrien und Indien. Somit gewann Innerafien wieder ein fünftlerisches Haupt.

Die architektonische Entwicklung schritt auf der Grundlage fort, die ihr in der vormongolischen Beit gegeben mar. Die Aufgaben bes Architekten bilbete ber Bau von Moscheen, Medreffen, Karawanseraien. Die Moschee besteht aus bem mit Nischenmauern umgebenen hofe, beffen Uchsen große Thornischen fennzeichnen. Dem durch einen folchen führenden Thore gegenüber steht jene Nifche, hinter ber sich die Grabfuppel befindet; zu beren Seite meift Minareh. Gemisse Grundformen stehen fest: Die Bogen sind dem umgedrehten Schnitt eines Schiffes verwandt; die Minareh find schlant, schornsteinartig; die Nischenmauern meift zweihinter jeder Nische ein überwölbter, fleiner Raum für die Schüler ber Mebreffe ober die Gafte ber Karamanserai. Diese typischen Formenbilder finden wenig Abanderung, mag nun ber Hof rechtedig ober achtseitig gebildet sein. Es sind nicht die großen architettonischen Gedanken, die die Berfer vor allem beschäftigen.

2070. Bauaufgaben. 2071 Mojdeen.

Doch einer! Die Ausgestaltung der Auppel. Man erhält bei den meisten ihrer Auppel= 2072. Auppel= bauten ben Eindrud, daß fie auf das alte, phallusartige Denkmal zurückgehen, als fei bie

Bergl. S. 405, Außenerscheinung für den Baumeister wichtiger gewesen wie die Innenwirkung: Sie sind schlank, ohne Raumentfaltung; die Trommel ist meist hoch emporgezogen; über der flachen Innenkuppel massiv ausgebaut; die bekrönende Rundung ist also mehr eine über einen schlanken Innenraum gedeckte indische Stupa als eine wirkliche Kuppel.

2073, Mojdee 311 Taebris.

An der Moschee zu Taebris zeigen sich freilich plötzlich andere Formen. Sie wurde leider 1747 durch ein Erdbeben zerstört. Sine Kuppel von 16,4 m Spannweite über geviertem Unterbau, an drei Seiten umgeben von einem Umgang, an der vierten bereichert durch eine Art Choranbau. Das geht zweisellos auf gleiche Quellen zurück wie das byzantinische Bauwesen. Persisch ist auch hier das große nischenartige Thor in der Achse und sind die beiden runden Minareh an den Schen der Hauptansicht, sowie die kostbare Ausschmückung in meisterhaft behandelten, glasierten Thonplatten.

2074. Sultanije.

Baukunftlerisch noch bedeutender, überhaupt eine der bemerkenswertesten Schöpfungen ber Zeit, ift die großartige Grabmoichee (1304-1316), die dem Khoda-bende von seinem Sohne Abu-Said (1316—1335) in Sultanije errichtet wurde. Es ift dies ein achtediger Bau von 24,4 m Durchmeffer, beffen vordere Cden jedoch im Untergeschoß zum Viered ausgestaltet find. Die hoch hinaufgezogenen Bogen zwischen ben Echseilern haben die Form des Gielfruden. Bon höchster Sigenart ist die Ausgestaltung ber Trommel, beren Ecen als Strebepfeiler ausgebildet und außerdem durch Rundtürmchen, kleine Minareh, belastet sind. Die Überführung vom Uchteck ber Grundrifbildung zum Kreise ber Ruppel vollzieht sich im Innern durch Tropshier also ist die Werkform des Kuppelbaues erft wirklich erreicht, hier ist die Decke des Innenraumes in Übereinstimmung gebracht mit der äußeren Umriflinie, das, was den byzantinischen Kuppelbau kennzeichnet. Dabei ist aber doch dem Außern sein volles Recht gegeben. Die Umfassungswände der Moschee sind bedeckt mit glasierten Thouplatten in geschickter ornamentaler Bemalung. Es wiegt Weiß und Blau vor, boch erscheint auch Gold. In allen Teilen erweist sich ber Bau als planmäßig durchgeführt, als ein Werk höchster technischer Bollendung, als vollkommen reises Erzeugnis eines wohldurchbildeten Stiles.

Andere Bauten folgten: Die Moschee von Bostam ist wohl bald nach 1316 begonnen worden, die Mesdsched-Dschuma in Veramin 1322 begonnen, doch um 1420 erneuert, der Mihrab der Moschee in Marant, um 1330 entstanden, u. a. m.

2075. Südrußland. Die Leiftung der Mongolen selbst in der Kunft kommt neben jener der Perser nicht in Betracht. Denn im eigenen Lande erhoben sie sich nicht zu selbständigen Kunstthaten, im ersoberten Persien waren sie nicht die Schaffenden.

Bergl. S. 472, M. 1545.

Im Nordwesten bildete sich durch den mongolischen Sturm das tatarische Chanat Kiptschak, jener Staat der Goldenen Horde, die im Süden des heutigen Rußland ihren Sitz aufschlug. Die Stadt Sarai wurde zum Mittelpunkt weitreichender politischer Macht; der geseierte Chan Usbek (1305—1341) trug den Islam siegreich nach Westen und schuf immitten zwischen den armenischen, griechischen und slavischen Christen ein kraftvolles orientalisches Reich. Erst im 15. Jahrhundert zersiel dieses in kleinere, in die Chanate Kasan, Krim und Astrachan, die später den türkischen nud russischen Angriffen versielen.

Die Reste aus dieser mongolischen Zeit des mittleren und östlichen Außland sind besscheiden. Sarai wurde mehrsach zerstört und verschwand endlich ganz aus dem Gedächtnis der Nachlebenden. Nur Trümmer sind durch Ausgrabungen gefunden worden.

2076. Bachtschis Sarai. An das Chanat Krim mahnen die Bauwerke von Bachtschi-Sarai. Die Tschufut Kale genannte Ruine geht sogar auf das erste Drittel des 13. Jahrhunderts zurück. Inmitten einer starken Burg ein Grabmal oder eine jener kleinen Moscheen: Sie zeigt wieder jene eigentümlichen Linienverschlingungen der armenischen und seldschukklischen Kunst und den Spitzbogen — beides in kräftigem Steinbau. In Bachtschi-Sarai selbst mahnt das 1519 erbaute

Shloß ber Chane an den engen Zusammenhang des südlichen Rußland mit Persien. Die Dichuma Dichani ($1737{-}1743$), eine minarehlose Moschee in berselben Stadt, oder die A $\mathfrak k$ Metschib (Weiße Moschee) in Simferopol (17. Jahrhundert) lehnen sich schon mehr an die Bauten an, wie sie die Türken nach der Eroberung von Konstantinopel errichteten. alle diese Bauten beweisen noch heute, daß jene tatarischen Herren, die endlich rufsischer und türkischer Abermacht erlagen, keineswegs rohe Häuptlinge eines Reitervolkes waren. Schloß von Bachtichi hat auch jett noch viel von den feinen Reizen, der anmutigen Schmuckweise, die der Alhambra zu unvergänglichem Ruhm dienen. Puschfins Dichtung umgiebt für den Ruffen diese kunftgeweihte Stätte mit anmutendem Reig; vor allem jenen zierlichen, schrankartigen Aufbau in Stein und farbigen Fliesen in einem Saale bes Schloffes, die fogenannte Thränenguelle.

Wichtiger ist der Staat des großen Timur (Tamerlan, † 1405), der Samarkand zu Selbst das Grabmal, das ihm dort errichtet murbe, zeigt den feiner Hauptstadt machte. Stillstand in diesen Landesgebieten. Es hält sich in der Form des persischen Denkmales. Die Herkunft dieser Formen erklärt sich durch Tamerlans eigene Regierungsthätigkeit, der in seine Hauptstadt seit 1370 Hunderttausende von arbeitskundigen Menschen verpflanzte, die ihm einen noch in Trümmern erhaltenen Palast, seiner Gattin Bibi Chanym ein Grabmal, Moscheen und Medressen erbauen mußten. Baumeister und Mosaifbildner aus Schiras, Bildhauer aus Indien, Töpfer aus Raschan, Studarbeiter aus Ispahan und Damastus wurden berbeigerufen. Im Garten bes Schloffes ftand ein Haus fprifcher Art; für bas Schlof felbst kamen bie Baumeifter aus Berfien und Bagdad. Denn auch hier, in einem an Stein und Holz armen Lande, galt es, in Bacfftein zu bauen.

2078. Grab Timurs.

Das Grabmal Timurs entspricht einem sassanibischen Formengedanken. Ein mit der Ruppel überdecktes Quadrat von rund 10 m, an das vier jener rechtwinkligen überwölbten Nischen anstoßen. Das Ganze in ein schweres Achteck gestellt, von Nebenräumen umgeben, die zwei schornsteinartige Minareh flankieren. Die Kuppel hat eine an indische Borbilder mahnende Gestalt; sie ist nämlich lotrecht durch Rillen gegliedert, so daß sie dem aus Geslecht gebildeten Spipdach einer Hütte ähnelt; jene pilzartige Korm erhält, die gleichzeitig in Kairo auftritt. Eine Thorhalle mit prächtig gefärbten, glasierten Thomplatten, die aber in ihrer unfreien Zeichnung hinter echt persischen Erzeugnissen zurücktehen, durfte an diesem im äußersten Nordosten, jenseits des Drus, errichteten Bau nicht fehlen.

So reich des Timur Bauten in Samarkand find — und seine Nachsolger führten deren 2079, Weitere noch mehrere auf —, so kommen sie doch nicht zu einer gleichen Entwicklung des Ruppelbaues. Das Grab der Bibi Chanym besteht wohl im Junern aus einem Geviert von 14 m. Uber die Eden weg gespannte Spisbogen führen zur Flachkuppel über, deren Scheitel wohl 35 m über dem Fußboden liegen dürfte. Aber hoch über diese ragt der sensterlose, massive Ausban des Tambours und der pilzartigen Befrönung, einem Reste der alten Stupenform vergleichbar. Noch ringt das Streben nach Raumentfaltung mit dem Grundzuge des festen Denkmales.

105) Die Mamelucken in Ägypten.

Die turkomanischen Mameluckensultane Ägyptens brachten Eigenes nicht mehr von 2080. Das ihrer Heimat mit als die engere Verbindung mit dem persischen Rordosten, von wo aus die kriegerischen Verteidiger des Islam immer wieder aufs neue gegen Westen vordrangen.

Aufblüben Rairos.

Seit 1250 die bahritijchen Mameluckenfultane in Agypten zur Herrschaft kamen. und ihr erster, Beibars, den letten Sprößling der abbaffibischen Kalifen nach Kairo brachte, wurde auch der geistige Mittelpunkt nach der aufblühenden Hauptstadt am Nil verlegt, die den größten Rugen aus dem siegreichen Zurückwerfen der Kreuzfahrer zog.

unter el Manffur Ralaun (1279—1290) begann fich die Runft in glänzenden Werken ju äußern. Es mag die Überflutung Persiens burch die Mongolen der Grund gewesen fein, bak nun im Westen eine Stadt all jene hohe Rultur an fich 30g, die bort unter ber arimmen Herrichaft robester Gewalt ber Beimat beraubt war. Kairo überflügelte Die vorberafiatischen Stäbte. Sein Sandel, feine friegerische Stärke machten es weithin einfluß-Im 14. Sahrhundert durfte es die volfreichste Stadt der Welt gewesen sein. Seine gewaltigen Mauern, die ungeheure Menge seiner Bohnhäuser und Balafte, seiner Moscheen und Lehranstalten setten die Welt in Erstaunen.

Bergl. S. 383, 901, 1250,

Im Banwesen ber Mobanunebaner findet sich seit den Kreuggugen kaum noch ein stärkerer Sinfluß, ber von ben foptischen Chriften ausgegangen fei. Gie lebten mit ber Entwicklung bes Religionshaffes in immer bedrückterer Lage. Ramentlich im 14. Sabrhundert hatten fie ichmere Berfolaungen zu bestehen. Sang vereinzelt greifen bagegen gotische Anregungen bis an ben Nil. Die alte Baufunft ber Pharaonenzeit blieb von ben neuen Geschlechtern ganzlich unbeachtet; nur als Steinbrüche für ihre Neuschöpfungen ichienen fie ihnen wertvoll.

Der Grundrik der im 13. und 14. Sahrhundert erbauten Moscheen ift alsbald ein

2081 Mojdeen.

M. 1563.

feststehender, von jenem der älteren Anlagen der ägyptisch-mohammedanischen Frühzeit völlig verschiedener. Hier liegt nicht eine ftetige Entwicklung vor, von ber wir keine Runde haben, fondern es hat ein völlig neues, von Berfien beeinfluftes Bauwefen platgegriffen. Es findet nich als Grundform nun auch hier ber rechtwinklige, ummauerte Hof (Sahn el-Gamia). Es fehlen die dem Beiligtum von Deffa nachgebilbeten Säulenumgänge; es fehlt die Berrichaft ber Säule überhaupt. Dagegen find in die Uchfen des Hofes die großen fassanidischepersischen Thorhallen gerückt, die nun als Gebetraum (Liwan) bienen. Mit bem fo entstehenden freugförmigen Grundriß ift die hauptform ber neuen Moschee festgelegt. Go erscheint sie am Krankenhaus bes Kalaun (Muriftan-Kalaun), bas 1285-1286 erbaut wurde. Erkennt man Bergl. S. 478, hier zwar manche Anlehnung auch an chriftlich romanische und gotische Behandlung in den Sinzelheiten, namentlich an ben Fenstern; fo zeigt fich im Grundrif boch die völlig klare Unwendung der neuen Grundrifignordnung. Die ungeheuer anwachsende Sinfuhr von friegerisch und handwerklich geschulten Sklaven, bas Empormachfen einer Kriegerkafte aus biefen, mag ber Mischung der fremdartigen Kunftarten förderlich gewesen sein: Den Grundton gaben die aus bem Norbosten einwandernden Turkomanen und Berfer an; in der Ausführung halfen bie zum Jolam übergetretenen Chriften. Soll doch der Sultan Ladichin (1296—1299) von deutscher Abkunft gewesen sein.

Sein Gegenfultan, Nafir (1293-1341), baute bie Moschee 3bn Kalaun (1317), bie am meisten gotischer Baukunft verwandt ift und durch die regelmäßige Sofanlage. Die über antife Säulen gespannten Spithogen sich auszeichnet. Namentlich auch den Wechsel zwischen weißen und schwarzen Steinschichten hat Kairo mit den italienischen Städten gemein, die vor-Ruasweise mit ihm in handelsverbindung standen: Sie finden fich in Genua an der Domfasiade (1143, 1174, 1307) und an S. Matteo (1278) u. a., in Pifa, Siena u. a.

2082. Gamia Saffan.

Noch ift die Geschichte des ägyptischen Bauwesens jener Zeit zu wenig geklart, als bak man beffen Entwidlung in feinen Ginzelheiten verfolgen könnte. Wie in Guropa fanden bie angeregten Gedanken im 14. Sahrhundert in besonders gewaltigen Bauten ihre vollkommene Hinsichtlich der Moscheen geschah dies in Kairo durch jene des Sultan Haffan Gamia Haffan (1356-1359), eines jener gewaltigen Bauwerke, in benen sich bas ganze Können eines Bolfes und einer religiöfen Überzeugung gipfelt.

Der mittlere offene Sof der Moschee ist ein Rechteck von 32:35 m und enthält zwei achtedige, kuppelbedeckte Brunnen für die Waschungen der Türken und Naupter. Mit gegen 17 m hoben Spithogen öffnen sich nach vier Seiten die Gebeträume. Der gegen Meffa zu gerichtete ist 21 m breit und fast 26 m tief: Ein gewaltiger, fast ganz ungegliederter und in feiner Ruhe außerordentlich wirfungsvoller Raum und als folcher ber echte Nachkomme des Saffanidenschlosses zu Ktesiphon und Amman.

Bergl. S. 213, Dt. 660:

Dier, in der haupthalle, fteht die Kangel, hier befindet fich die Gebetnische. hinter dem 5.215, A.670. Raume aber, nur durch kleine Thüren zugänglich, erhebt fich der gevierte Grabbau für ben Sultan mit einer über niederem Tambour fich erhebenden 55 m hohen Steinkuppel.

> 2083. Mamelucen= graber.

Es ift dies wohl schwerlich die erste Ruppel Kairos. Viele unter den zahlreichen Grabanlagen, namentlich unter ben fogenannten Mameludengrabern füblich von ber Citabelle, bürften alter sein und in eine Zeit mit dem Aufschwung des Bauwesens in Persien, mit ber Moschee von Sultanije fallen. Zebenfalls verbindet mancherlei Gemeinsames beibe Baugruppen auf das innigste. Die Ruppel bleibt, wie in Jerusalem, immer ein in sich geschlossenes 2084. Auppel-Nie verbindet sie sich mit Nebenräumen zu einem Rauminnern von reicherer Gestal-Sie wahrt noch ben alten Grundzug des ausgehöhlten Denksteines, erhebt sich über einem gevierten Mauerkörper, über Zwickeln, die durch Tropfsteinformen gebildet, also nicht nach byzantinischer Weise gewölbt, sondern nach fassanibischer ausgekragt, im falschen Gewölbe gebildet find. Dies offenbart sich auch in der Anordnung der Edüberführung vom Geviert zur Kuppel im Hußern: Es besteht in einer Abschrägung, später einer solchen in Stufen oder in fräftig geschwungenem Profil: Die überflüffigen Ecken erscheinen wie schräg abgeschnitten. Un der kurzen Trommel — oft fehlt diese ganz — sind vielfach, wie an der Moschee zu Sultanije, runde Strebepfeiler angebracht, die sich minarehartig erheben. Kuppel selbst hat nicht den Grundzug des Aufstrebens: Sie erscheint zuerst als bedeckt mit scheinbar herabhängenden Rundstäben, deren Profil über die Flucht der Trommel hervors ragt, pilzartig gebildet. Später kommt es zu Verschränkungen der wagrechten Linien, endlich, wie in Persien, zu einem Umspinnen der ganzen Fläche mit zierlich reichem Linienwerk, so daß die Kuppel wie mit einem Gewebe, einem gemusterten Stoff bedeckt erscheint.

formen.

Ebenso bemerkenswert sind die Minareh an der Hafan-Moschee. Sie stehen zu beiden Seiten ber Ruppel und erheben sich als schlanke Rundtürme zu stattlicher Höhe. die ältere Baukunst Afrikas und für den Westen dauernd maßgebende Form der Minareh Bergl. S. 385, Dier fiegt die Form, die von Ran und Agra her im Often gebräuch= Bergl. S. 403, ist die rechtwinklige. lich geworden mar. Und auch hier gewinnen die dekorativen Gestaltungen die Oberhand: Sie erscheinen durch wagrechte Profilierung gegliedert, sind durch balkonartige Zwischenbauten bereichert, gipfeln in zwiebelartigen Kuppeln. Gerade auf ihren Umriß, auf ihre für die äußere Baugestaltung so bezeichnende, malerische Wirkung wird besondere Sorgfalt gelegt: Gine Fülle feiner, künftlerischer Gedanken bringt stets neue Zusammenstellungen hervor.

2085. Minareb.

Schon ift ein hoch entwickelter Steinbau üblich. An der Moschee des Hafan gliedern den wuchtigen unteren Bürfel nach außen nur die schlanken, vornehmen Fenstersysteme, einige durch Steineinlagen gebildete farbige Linien und die Tropfsteingebilde über den Fenstern, sowie

2086. Steinbau.

an dem prachtvollen Hauptgesims. Bielfach erscheint kunftvolle Verwendung profilierter Fugenschnitte, indem die Bauweise aus verschieden gefärbtem Stein dahin erweitert wird, daß man den Fugen musterartig geschwungene Flächen giebt; eine Sinlegarbeit kostbarer Art, die namentlich an den vornehmsten Stellen, wie an den Gebetnischen, zu einer erstaunlichen Prachtentfaltung sich steigert. So lösen sich auch hier nach afiatischer Sitte felbst die konstruktiven Gedanken in Linienspiel auf. Auch jene Formen, die an Thüren und Geräten, nament= lich aber an den Seitenwänden der Kanzeltreppen die Tischler ausbildeten: die Verbindung vieler auf Gehrung geschnittener, sternartig sich verschränkender Rahmhölzer; die so bewirkte

geradlinige Musterung der Fläche in zahllosen sich überschneidenden Linien und wechselnd ge-

2087 Tijolerei. bas Bild ber jorglosen Fülle und des übersprudelnden Neichtums vermehren, der nun Kairos Bauten mehr und mehr durchdringt.

2088 Ralifen= gräber.

In den nun zum Siege gebrachten Kormen bewegen sich auch die Bauten der Folge-Sultan Barkuf († 1399) baute sich eine glänzende Grabmoschee vor den Thoren ber Stadt, unter ben fogenannten Ralifengrabern. Es war bies ber erfte ticherkeifische Mameludenfürft. Es greift biefer vom Architekten Cherkis-el-Haranbuly errichtete Bau auf die ältere Anordnung zurüd: Ein rechtwinkliger Pfeilerhof, doch mit vier Gebethallen, von denen die gegen Meffa zu gelegene dreischiffig und über der Gebetnische mit steiler Auppel überbeckt ift. Bu beiben Seiten biefer sieben Joche breiten Balle liegen bie gevierten, von über 15 m weit gesvannten prächtigen Kuppeln überbeckten Grabbauten. Sie find räumlich wieder nicht mit jener verbunden, sondern für fich abgeschloffen. Als Gegengewicht fteben auf der gegenüberliegenden Salle zwei schlanke, reich gegliederte Minareh. Wieder die völlige Sicherheit einer in sich gefestigten, um Ausfunftsmittel nie verlegenen Runft.

In ruhiger Entwicklung bewährt sich der Stil durch Jahrhunderte. Die Medresse Khawand-el-Baraku (1396), die Moschee el-Muanad (1416) und andere Bauten liefern den Beweiß, daß die Baumeister von Kairo bei voller Beherrschung ihres Stiles reichen Wechsel in die Einzelbildung zu bringen mußten.

2089. Moidee Rait=Bai.

Das 15. Jahrhundert zeigt den Stil in voller Reife, auf einer Sohe, die fich mit der Runft jedes europäischen Landes jener Zeit zu mellen vermag. Giner ber gierlichsten Bauten, bie Moschee Kait-Bai (1472) bei Kairo, verwendet das Verhältnis vom muchtigen Thorhallenbau zur reich mit geometrischen Linien geschmückten Ruppel und zum anziehend reich aufstrebenden Minareh, sowie die Schichtung der Umfassungenn und hellem und bunklem Stein schon zu vorwiegend malerischer Wirkung; jene des Sinan Bascha in Bulak (1468) steigert bas Ruppelgeviert auf 30 m und umgiebt es äußerlich an brei Seiten mit luftigen Arkaben. Das Minareh erscheint in siegesbewußter Meisterschaft an einer Ede wie die Feber am Turban. In der Mojchee el-Esbek gu Kairo (1487), deren Mekkajeite gegen die Straße gu liegt, ift bie Anordnung der im Winkel seitlich einführenden Thorbauten von vollendetem Geschick. In der Moschee Um-es-Sultan Sasan bei Kairo erreichte der Baumeister in der Verbindung der nach altmohammedanischer Weise angeordneten Gebethalle und den beiden Grabkuppeln einen vollendeten Einklang des Aufbaues.

2090. Wohn= bausbau.

Be mehr in den Rämpfen um die politische Macht die ursprüngliche religiöse Begeisterung schwand, je weniger ber Glaubensfeind auf den Gang der staatlichen Dinge Sinfluf gewann, je stärfer im Innern die Fürften fich auf die ichwankende Gewalt ihrer Beere ftutten. je umfassender eine von arabischen und persischen Quellen gespeiste Bilbung die Bornehmen bes Landes von der dienenden und arbeitenden Klaffe trennte; desto ftarker entwickelte sich neben den Gotteshäusern auch das bürgerliche Bauwesen zu wahrhaft künstlerischer Höhe. Freilich erhielt sich nicht allzuviel von den Werken fürstlichen Wohllebens. Das Serrenhaus im Biertel Bein-el-Rafferen, jenes bes Scheichs ber Kaufleute (Gamal-ed-Din-es-Sahabn), beibe aus bem 12. Jahrhundert, jenes bes Emir Nasr Mahomed aus bem 14. Jahrhundert und andere bieten aber noch Zeugnis von dem Wetteifer reicher Sandelsherren, mit den an ber Spite ber Staatsgewalt Stehenden in koftbarer Ausgestaltung ihres Wohnsites. Die beiben Haupträume folder Häufer sind die Mandarah und die Ka'ah, der Empfangssaal Bergl. 3. 483, des Herrn und der Kestsaal (Harun). Sie haben beide gemeinsam als Borraum die mit Marmorfliesen belegte Durfah, ben Standort ber Dienerschaft; in beren Mitte plätichert ein Brunnen, über diesem spendet eine Ruppel Licht. Es erscheint diese Anlage als das Borbild für die Grundform der Moschee auf häusliche Verhältnisse, indem die Durkah dem dortigen Hofe entspricht: Öffnet sich doch die Mandarah oft thatsächlich dem zum Ziergarten

W. 1580.

ausgebilbeten Saushofe, fo bag fie nach Urt ber perfifchen Rifchenhalle nur an brei Seiten ummauert ift. Im Saufe Bein-el-Rafferen bietet fogar bas im Spithogen eingewölbte Erdgeschoß jene vierfache Hallenanlage, wie sie schon im Saffanidenschloß Amman erscheint, in auf Wohnzwede übertragenen Verhältniffen.

106) Die Mohammedaner Indiens.

Die Mohammedaner Indiens hatten von vornherein einen nicht unerheblichen Anteil 2091. Delbi. an der Runftentwicklung. Die großartigen Bauten aus dem Sultanat Delhi wurden bereits Dr. 1317. Gehören boch die Minareh von Kutab, namentlich der Alai Minar zu den großartiasten Anlagen dieser Art, die der Felam hervorgebracht hat.

Weiter zeigt die Moschee von Rutab in einem prächtigen Beispiele die Nachahmung ber persischen Thore (um 1200). Unter den überladen reichen indischen Bauten buddhistischer und dichainitischer Art wirkt die Klarheit des Entwurfes, die wohlberechnete Verteilung des reichen ornamentalen Schmuckes geradezu überraschend. Sinter bem Bau erscheint freilich die dichainitische Anlage mit allen jenen wirren und formgedrängten Gestaltungen des nordwestlichen Indiens. Bemerkenswert ift babei ber Bersuch, über bas im Tempel von Mount Abu Geleistete hinaus eine aus wagerechten, vorgekragten Schichten herausgemeißelte Ruppel Bergl. C. 224, zu ichaffen. Auch an jenem Thorbogen erkennt man noch die Unsicherheit der persisch-indischen Bauleute im Berftellen der Gewölbe.

2092. Thorbau.

M. 704.

Uhnliche Zwitterformen zeigt noch das Hauptwerk des 13. Jahrhunderts, die große Mojdee Arhai-din-Kajhompra zu Abidmir, das Bert des Sultans Altonich († 1235). Der Grundriß ist jenem der Amr-Moschee in Kairo verwandt. Auch hier sind noch die alten Säulen Bergl. S. 384, ber hindubauwerke verwendet. Bon biesen entlehnt ift auch die Form der kleinen Ruppelgewölbe über dem Betraume; während die Gefamtanordnung von Säulenhallen um den recht= eckigen Sof dem Gebrauch der Mohammedaner im allgemeinen entspricht. Perfisch find die mächtigen Bogenthore, die sich hier wie in Kutab nach hinten gegen den Säulensaal (Liwan) öffnen; ferner die nach gleichem Muster errichteten vier Eckminareh. Gleiche Türme erhoben fich einst über dem mittleren Hauptthor.

2093. Abschmir.

M. 1252.

Und wenn bieses Thor auch an Keinheit bes die Wandslächen bekleibenden Schmuckes. der Berwendung der Inschrift als Zierat der Glieder, der Belebung der Klächen durch Muster zu dem Bollendetsten und Reifsten der mohammedanischen Kunst gehört, so ist technisch die alte Bauweise doch nicht überwunden: Die Wölbung ist falsch, durch Auskragung gebildet und man Bergl. S. 223, fann wohl annehmen, daß die spisbogige Form gerade wegen der Technik gewählt wurde, die auf einen Rundbogen der allzuicharfen Eden der Werkstüde wegen nicht anwendbar gewesen wäre.

M. 701.

Diefelben Schmuckformen, wieder auf das reichste in Stein ausgeführt, zeigt das Grab bes Sultans Altomich zu Delhi. Schon haben hier die Sufeisenbogen nach innen eine fpigenartige Bergierung, icon losen fich alle Flächen im Gingelichmuck auf. In hoher Bollendung erscheint diese ornamentale Runft am Thore des Madin (Mai Darwasah) zu Delhi, das der Sultan Alasude Din 1310 bem alten Tempel anfügte. Rlarheit ber Anordnung, ja fast härte der Linienführung in den Hauptteilungen des Gehändes unterscheiden es scharf von allem älteren indischen Banwesen. Fast als Würfel gestaltet; mit flacher Ruppel, großem spißbogigem Thor, bessen Gewände feines Spikenwerk füllt; die Seitenflächen in zwei Stockwerke abgeteilt, zeigt es ben vollendeten Reichtum jenes Linienschmudwerkes, bas nach und nach Sigentum der mohammedanischen Runft aller Länder wurde.

2094 Grabmäler in Delbi.

Wefentlich anders gestaltet sich die Runft im Often Indiens, in der Sbene Bengaliens. 2095. Sor. in der Sauptstadt des dortigen mohammedanischen Reiches Gor, in dem feit dem 13. Jahr= hundert ein nach Selbständigkeit ringendes Kürstengeschlecht Sof hielt.

Die Grundformen sind hier weitaus schwerer und ungesüger, aber ber Schnuck zeigt eine bewundernswerte Reise. Am eigenartigsten tritt die Kunst dieses Landteiles an der Adinah-Mosches zu Panduah hervor (1369). Sinen Hof von rund 120:48 m umgiebt an drei Seiten eine dreischiffige, an einer Langseite eine fünfschiffige Halle, so daß ein Rechteck von äußerlich 86:152 m entsieht. Der Bau ist über schweren Steinpseilern im Spithogen eingewöldt, indem zwischen den Steingurten Kuppelgewölde in Ziegel angeordnet wurden. Die schlichte Linienführung, die sachlich ernste Behandlung der Bauglieder zeugt davon, daß hier fremde Hände im Spiele waren. Vielleicht ist die Bauweise mit der starken Einsuhr abesignnischer und namentlich ägyptischer Sklaven in Verbindung zu bringen, die es im alten Bengal zu einer durch zahlreiche Aufstände bekundeten politischen Macht brachten. Die meisterzhafte Behandlung des Ornamentes, wie sie sich namentlich an den Gebetnischen, an der Deseration der Pfeiler äußert, deutet auf eine enge Verbindung mit dem mohammedanischen Westen. Besonders bemerkenswert ist die Bildung der Säulen im Obergeschoß, deren Schaft in Rundstäden kanneliert, deren Knauf und Fuß mit Blattwerk verziert ist. Dabei wurde jedoch die Wölbung noch durch Ausschneiden aus wagrecht geschichteten Quadern gebildet.

Die Freisäule erscheint in Panduah am Grab des Nur Kutab Alam (1414) in inbischer Form und zwar zu vieren um den auf dem Boden stehenden Steinsarg, noch heute als Träger eines ausgespannten Teppichs.

Besonders bemerkenswert ist der Siegesturm (Minar) von Gor (um 1300), der in zierlicher Gliederung mit drei Geschossen im Zwölfeck, mit zwei weiteren in rundem Grundriß aufsteigt. Sein Steinschnitt zeigt jene ornamentale Linienführung, die als ein Merkspregt. S. 641, mal der Baukunst von Kairo gelten kann.

Ob zu jener Zeit schon nach so fernem Often die Kunst der Herstellung von glasierten Thomplatten gelangte, ist schwer zu entscheiden. Sie sind nachweisbar an der Lattanmoschee zu Gor (1481), wo sie in Blau, (Velb und Weiß herzestellt sind.

Auch in späterer Zeit behält die Baukunst hier den schweren, wuchtigen Zug: So an der Kudam Rasul-Moschee zu Gor (1480—1530), bei der namentlich die Kraft der aus dem Geviert zum Rechteck entwickelten Pseiler, die massigen Spizhogen zwischen diesen aufsallen; ferner an der verwandten Moschee der Dschan Dschan Miyan (1534), der kleineren Goldenen Moschee (um 1500) mit-sehr eigenartiger Wölbart.

2096. Diconpur.

Die Teilung des moslemitischen Indien in einzelne Reiche und die hierdurch bewirfte stärkere Sonderung der Staaten von der Heimat ihres Glaubens führte bald eine Umgestaltung auch der Kunst mehr nach örtlichen Bedingungen mit sich. Der Statthalter von Dichonpur hatte 1397 ein felbständiges Reich am mittleren Ganges errichtet. Schon seit 1360 entstand auf der Festung der Stadt eine Moschee, für die zwar zahlreiche ältere Bauteile verwendet wurden, aber deren über 14 m hohe Eingangshalle ben bezeichnenden Schmud aus blau und gelb gefärbten Ziegeln (Kaschani hat) aufweist. Die zur Zeit ber Selbständigkeit errichtete Große Moschee (Dichuma-Musdschid, 1438 bis 1478) zeigt bereits eine weit innigere Verschmelzung der indischen Formen mit den mohammedanischen. alte offene Stockwerkbau mit mächtigen Steinbalken mischt fich hier mit ber Runft ber Wölbung zu einer mächtigen, etwas schweren, aber fraftvollen Gefamtanlage, in ber namentlich ber Betsaal zu großartiger Wirkung sich steigert. Er wirkt burch die Bucht ruhiger Massen und zeigt somit mehr den Bauten des Kaschmirthales sich verwandt. Unverkennbar kam der Einfluß aber weniger vom Westen als vom Often; er traf ein vor ber glanzenden Entwicklung. die die persischen Anreaungen in Gor hervorgerufen hatten.

2097. Gubiderat. Von besonderem Reiz ist die Durchbringung der künstlerisch so hoch entwickelten Lande am Südostrande der Wiste Thar mit mohammedanischem Wesen, namentlich des Landes Gubscherat.

wo seit bem 14. Jahrhundert Statthalter der mohammedanischen Fürsten von Delhi ihren Sit hatten, die sich 1396 unabhängig machten, 1398 durch die Mongolenstürme überfallen wurden; 1411 wurde die Hauptstadt Achmedabat gegründet. Die Moschee bes Achmed Schah ift auf 1414 inschriftlich batiert; bie bes Haibat Khan um 1420 entstanden; bie Sannab alam Moschee 1412 erbaut; die Dichami Moschee mit dem Grab des Achmed 1423 errichtet. Die Sarkebich Moichee entstand zwischen 1446 und 1451, die Gräber des Darna Rhan zu Sarkedich und bes Maf Rhan zu Dholka um 1450, die große Moschee zu Radschapur 1454.

Die Dichami Moschee ist ein Rechted von 117:79 m, der Betsaal bedt 64:29 m mit einem Syftem von Pfeilern und achtedigen Ruppelräumen, wie diefes zu Sadri ausgebilbet worden war. So nähert sie sich, wie die meisten, in der Anlage den ägnptischen: Es sind Die indische Säulenfäle, die teils von bichainitischen Bauten die Säulen entlehnten, für die teils aber auch neue in verwandten Formen errichtet wurden. Die Zahl der Gebetnischen steigert fich auf brei bis fünf. Bor biefen find aus ber gleichmäßigen Reihe ber Saulenfelder je vier Saulen fortgelaffen und ift ber freiwerdende Raum mit einer Ruppel bedeckt, die durch Uberecklegen von Steinbalken gebildet ist. Solcher Ruppelräume finden sich oft zwei hintereinander. Im Innern M. 704. werden bieje Ruppeln zur Rundung ausgearbeitet, reich mit Schmudwerf verziert. Bei manchen legen sich die Reihungen von Schmuck schneckenartig bis zu der tropfsteinartig in der Mitte herabhängenden Mittelblume. Solcher Ruppeln finden sich in der Dichami Moschee nicht weniger als 15. Manche haben 6 und mehr Meter im Durchmeffer. Bor den Säulenhallen ziehen sich meist pylonenartige Mauern hin, die in der Achse der Gebetnischen Spigbogenthore durchbrechen. Bor diefen Mauern dehnen sich die stattlichen, mit Hallen umgebenen Höfe aus. Unverkennbar hat man es hier mit einer unmittelbaren Abertragung von ägyptischen Baugedanken auf Gudscherat zu thun.

Ruppel.

Die Art, wie die Säulenfäle mit den prachtvollen Spitthoren an der Hoffeite in Ginklang gebracht wurden, wie diese gegen die Mitte ju fich fteigern, wie der Stodwertbau des Innern im Außern sich geltend macht, verkündet Meister des Entwurfes, wie sie vorher in Indien nicht aufgetreten waren. Und diese Anlage steht nicht allein. Man fann in der benachbarten Graberstätte von Sirkedsch und der mit dieser in Verbindung stehenden, 1445 errichteten Moschee an der Fortentwicklung der dichainitischen Bauweise zu hoher Freiheit erkennen, wie stark die örtliche Runft die Geister beherrichte. Der am Ufer eines Sees errichtete Bau erschöpft die in Gudscherat heimische Art zu ihren letten Folgerungen. .Um fo merkwürdiger ift es, daß als die Architeften gerade diefes Baues die aus dem persischen Khoraffan stammenden Brüder Ufam und Mofam genannt werden. Prachtvoll ist namentlich die hier zuerft in voller Feinheit sich ent= faltende Verwendung der nadelartigen Minareh als Glied der Gesamtbildung. An der Moschee der Rani Sipri (1431), des Muhafis Rhan (1465) und an der Moschee der Königin (Rani) in Mirzapur, überall bewirft bies fraftig aufstrebende Glied eine lebendige Steigerung bes Sindruces, bindet es ben Aufbau zu einer durchdachten kunftlerischen Leistung.

Wichtig sind die Ruppeln der Grabmäler aus der Mitte des 15. Jahrhunderts. Hier 2099. umgeben niedere Bauten einen rechtedigen Bau von etwa 15 m innerem Geviert. Un Stelle der die Eden überbrückenden Balken find hier Bogen gespannt und zwar, wie der ganze Bau, in Ziegel. Auf bem fo entwickelten Achted ruht eine undurchbrochene wuchtige Trommel und über deren Zinnenbefrönung die Ruppel. Es ist also hier eine selbständige Art der Überführung zur Ruppel gefunden, die nicht ohne Ginfluß auf die mohammedanische Runft blieb.

Sprifche Ginfluffe vermute ich auch an dem prachtvollen Chrenthor (Nin derifafa) von Achmedabad, einer dreithorigen Anlage von höchst merkwürdiger Bildung. Klar und beutlich erkennt man die indische Umbildung bes Gesimses, ber Attifa, der vorgefröpften Saulen, Die hier aus einem Aufbau aus zahllofen Schmuckteilen erscheinen. Das breifache Thor hat eine Tiefe von etwa 10 m bei einer Breite von etwa 22 m; kann sich also mit jenen der römischen Kaiserzeit sehr wohl messen: Nur eines sei hervorgehoben: Hier ist das Vorbisd von Santschi vollständig überwunden; manche spätere Wölbthore, selbst Chinas, mögen auf die hier gegebene Anregung zurückzuführen sein.

2100. Malwa.

Eine ähnliche Entwicklung zeigt die Kunst im Reich Malwa in bessen Hauptstadt Mandu 1405-1432 eine große Moschee entstand, die über den im Spishogen eingewölbten Gevierten des fünfschiffigen Betraumes und der dreiz und zweischiffigen Umgänge des Hoses je eine Spistuppel trägt. Drei größere Kuppeln überdecken je neun solcher Gevierte. In Kalburgah, das 1347-1435 eine kurze Blüte genoß, deckt die Moschee einen rechtwinkligen Raum mit 7×12 Kuppeln. Nur vor der Betnische baut sich das Rechteck höher empor, um wieder 9 Gevierte mit einer Kuppel zu bedecken. Sin breiter Umgang umschließt die des Hoses entbehrende Anlage.

Die bezeichnende Grundform ist hier überall die Fortbildung der auf Überecklegen von Steinbalken begründeten, also falschen Kuppel, die der Dschainismus geschaffen hatte. Diese stache Kuppel über rechtwinkligem, von schlanken Pfeilern getragenem Grundbau beherrscht die Planbildung. Die großen Bogenstellungen, der massige Bau Persiens, dessen Gliederung den angefügten farbigen Platten zufällt, sindet nur in Bengalien kurze Zeit Anklang; die Gliederung in viele Einzelheiten drängt sich ein in die ruhige Vornehmheit der älteren Bauten.

2101. Paläfte.

Bemerkenswert sind namentlich die Paläste, die nach dem Eindringen der Mohammedaner in Indien ein gemeinsames Grundwesen erhalten. Die ältesten sind jene zu Tschittore, die dis ins 13. Jahrhundert zurückreichen. Aber nur der Turm des Sri-Allat (um 1300), ein merkwürdiger rechtwinkliger Ausbau in 7 Stockwerken von reichster Bildung, wohl eine dichainitische Nachbildung der persischen Siegestürme, gehört dieser Zeit an. Als Siegesturm wird der zweite solche Bau bezeichnet, der 1442—1449 in derselben Stadt entstand. Und zwar bezieht er sich auf den Sieg über den mohammedanischen Herrscher von Malwa. Der Palast des siegreichen Fürsten Kumbo Nana, andere Schlösser und Tempel schließen sich dem Bau an.

2102. Gwalior.

Besonders berühmt ist der von Man-Sing (1486-1516) erbaute Palast zu Gwalior, eine der großartigsten Schöpfungen des gesamten Profandaues. Freilich war die Stadt vor der Gründung des Hindustaates durch Sing-Deo (1375) mohammedanischer Besitz gewesen, und wurde 1465 dem König von Pschonpur zinspslichtig. Es zeigt sich auch in dem Schloßbau die volle Einwirfung mohammedanischen Besens. Sine gewaltige, von halbkreißförmigen Türmen unterbrochene sensterlose Mauerfront erhebt sich über dem Zugang zu der Felsenburg: Sie ist bedeckt mit farbigem Ziegelschmuck: blau, grün, gold. Die Behandlung der Schnuckformen ist völlig die des Westens. Aber dieser mächtigen Schauseite entspricht nicht das Innere. Die um kleine Höse angeordneten Käume haben nur etwa 6 zu 10 m Ausbehnung, haben die volle Schwere bschaintischer Bauart, entsprechen in keiner Weise dem architektonischen Auswande im Außeren.

Mohammedanische Sinflusse zeigt überall in den von den einwandernden Herrschern berührten Ländern das Aunstgewerbe. Freilich hält es zur Zeit noch sehr schwer, die älteren Erzeugnisse von jenen der folgenden Zeiten zu trennen.

..............................

Die neuperlische Kunst.

107) Persien.

Bei bem Mangel an sicheren Angaben über bie Entstehungszeit der Bauten muß man 2102a. Der perfifche die Geschichte der persischen Kunft nach dem Wechsel ber Hauptstädte betrachten. Denn bei Staat. Bergl. S. 637, ber burchaus eigenmächtigen Art ber Regierungsweise, bei dem geringen Ginfluß ber Statt= m. 2069, halter. Städte und Religionsgemeinschaften auf das Kunftleben, - die ja alle ber Laune ber Fürsten unterlagen, — muchs und fiel mit beren Gunft bas Baumefen einer Stadt.

Jsmail.

Schah Ismail, der Gründer bes neupersischen Staates, mahlte gunachst Kasbin gum 2102 b. Schah Sit, später Teheran. In beiben Städten zeigt fich die perfifche Runft bereits in voller Entmidlung: Die Königsmoschee, die Plate, die mächtigen Karawanseraien, die hochgezogenen Türme, auf benen man sich bes frischeren Luftzuges und bes Fehlens ber Mücken freute, die gahlreichen, den volkstümlichen Glaubenshelden geweihten Moscheen bieten Lorstufen für den Höhepunkt perfischer Kunft zu Ende des 16. Jahrhunderts, deren Ginzelheiten zu erläutern es uns freilich an wiffenschaftlichen Unterlagen fehlt. Die Königsmoschee zu Rasbin (Mebschiti-Schah) wurde von Remail begonnen und von Schah Tachmasp († 1576) vollendet. Gleichzeitig etwa entstand das Grab des Hussein (Zmam Sadeh Hussein) vor dem Thore der Stadt, das im vollen Glanz seines kostbaren farbigen Schmuckes noch heute leuchtet. In Teheran giebt namentlich ber Königsplat (Meidan-i-Schah) in seiner mächtigen zweigeschoffigen Anlage ein gutes Bilb ber Aunst jener Zeit. Die heiligen Städte Ahum und Kaschan bieten weiter eine Reihe folder Unlagen.

Die Blüte dieser Bauthätigkeit fällt aber unter die Regierung des Schah Abbas. Seine Schahnbas. größten Werke find die Königsmoschee, das Winterschloß und das Sommerschloß zu Aspahan. In ihnen offenbart sich vollkommene Reife des Stiles und hohe Abklärung der Form. Es ist das feine Frühfunft, fein Beginn: Wie die Blüte der Dichtung, die Reit bes Hafis um fast 300 Jahre gurudliegt gegen Abbas, fo mar die neue Kunft Perfiens eine Wiedergeburt alten Schaffens, das Werk einer in sich befestigten und in ihren Zielen klaren Gestaltungsart. Jöpahan ift die Schöpfung von Abbas' gewaltigem Willen; seine Werke dort find der Ausbruck des bisher im Lande Erreichten, das später auch nicht überboten, wohl aber bei dem zunehmenden Verfall des Staates, der Religionsübung und des Geisteslebens mit mehr oder weniger Geschick nachgeahmt wurde.

Abbas' Schloßbauten entwickeln sich aus den Formen des persischen Wohnhauses. Für 2104. Schußbieses ist die Thornische bezeichnend, die in einem Kielbogen gebildet sich über die Hausfront erhebt und oben mit einem kastenartigen Aufbau als kühlerem Commersit versehen ist, dem Ober- Bergl. S. 642, haus (Balachune). Die Wohnräume find auch hier burch ben Hof getrennt, einige Stufen über ben Boden erhaben und erscheinen wie in Agypten als nur nach drei Seiten ummauert, nischenartia: boch sind die Borderseiten oft durch Glasfenster verschlossen. Gegenüber liegt eine faalartige, überwölbte Nijche, bazwischen der Brunnenplat. So im Birun (Aufenhaus bes

herrn) und im Enderun (dem Innen- oder Frauenhaus). Blumen, Wasserläufe überall. Bergl. C. 634, Vielfach verwendet, selbst vor dem Sause des Bauern ist die von Holzsäulen getragene, über M. 2056. Balten eine Erdichicht tragende Salle, ähnlich jener der altversischen Säulenfäle.

Das Schloß Tichehil-Minar in Köpahan (um 1700 nach einem Brand erneuert) ist ein ungefähr gevierter Bau mit je einer großen Thorhalle, in der Mitte jeder Außenfeite; ferner mit einer mittleren, außerlich nicht zur Erscheimung tretenben Ruppel und vier Edräumen in zwei Geschoffen. Un diesen Bau schlieft fich ber Saal ber 40 Säulen, ein herrliches Werk in jener altversischen Anordnung, die aus bem hundertsäulensaal und dem Empfangs-Bergl. C. 86, saal des Darius in Persepolis bekannt ist. Die Säulen wie die Decke sind in Eppressenholz auf das prächtigste gebildet. In einem zweiten Schloß ift das Ganze zu einem zweis geichoffigen Achted gufammengezogen, bas nach allen Seiten offen, bem in heißen Ländern erwünschten Luftzug freie Bahn läßt. Die Säulenhalle umgiebt hier bas Erdgeschof. sogenannte Spiegelfiost besteht im wesentlichen aus der großen Thorhalle, vor der sich eine ähnliche Säulenanlage reichster Art ausbehnt: Die Springbrunnen, die anmutige Leichtigkeit ber Bauformen, der köftlich reiche Schmuck in farbigem Stuck, der die Holzarchitektur belebt, die geschickt aufgestellten, den Raum scheinbar erweiternden Spiegel machen ihn zu einem Bunderwerk orientalischer Stimmung. Der Ruppelsaal hinter ber Königshalle ift mit Fresten geschmückt, Darstellungen der Feste bei Ankunft einer italienischen Gesandtichaft und der Kämpfe des Schah mit den Indiern und Türken. Die ganze Größe der königlichen Kraft des Abbas offenbart sich im Königsplat, einem

2105 Ronigsplas

907. 258.

3u Teheran, gewaltigen, 140: 386 m weiten, ringsum von Nischen in zwei Geschossen umgebenen Hofe. über dem in der Achje sich ein Schloß mit drei weiteren Geschossen und der offenen, die britte und vierte gusammenfassenden Balle erhebt. Gegenüber stehen mächtige Thorhallen, bie feitlich burch Rundminareh eingefaßt find. Über die langgestreckte, bei ihrer Eintönigkeit boch von großem Sinn für bas Berhältnis ber Maffen burchbrungene Anordnung überrascht bie Meifterschaft in ber Lösung schwieriger Aufgaben für bie Grundrifbildung. Denn bie an den Köniasplat anftogende Moschee (Medschid Schah) mußte schräg zu jenem stehen, um für ihr heiligtum die Wendung gegen Mekka zu erhalten. Die Knickung in ber Uchfe ift mit feiner Empfindung in der Grundrifgestaltung der nördlichen Thorhalle versteckt, so bak nun ber hof ber Mosche wieder in rein rechtediger Form burchgeführt werben konnte. In ber Mitte der Schmalseite stehen auch hier zwei Thorhallen von 13,7 m Spannweite, jene an den Langfeiten meffen 22,7 m. Gegen Mekka zu legt fich ber Ruppelraum an, ber fich burch übered gespannte Bogen in bas Uchted entwidelt und mit halbkugelförmiger Ruppel bedeckt ift. Die mächtige Zwiebel über der Trommel ist in Holz gebildet; eine willfürlich hoch über ber eigentlichen Raumbecke gespannte Denkmalform, geschaffen noch in Erinnerung an die alte stupenartige Ruppel, in der auch das raumdeckende Gewölbe mit der höher ge= steigerten Umrifilinie des Baues außer Verbindung steht. Die Wirfung der Kuppel wird Bergl. 3.405, durch die beiden Minareh neben dem in rundem Grundriß schlank aufsteigenden Thore erhöht. Auch hinter den seitlichen Thoren befinden sich kleine Ruppelräume. Der zur Moschee gehörigen Schule bienen Säulenhallen und mit Rischenarkaden umgebene Garten; fie füllen ben Amischenraum des großen, den Bau umfaffenden Rechtedes. Es ift kein Zweifel, bag biefen Bauten eine gewisse schönheitliche Außerlichkeit anhaftet. Es sind in erster Linie die Festvläte. Die Thore richten sich mehr nach außen als nach innen: Sie führen nirgends hin. Die Räume hinter ihnen übertreffen fie nicht an Großartigkeit. Es fehlt ihnen der Begriff des Tempels wie ber Kirche, ja des fest umschlossenen Raumes. Sie find lediglich Denkmäler; und unterscheiden sich als solche in der Moschee nicht von jenen des anstoßenden Königsplates: Überall dieselben Nijchenarkaden, dieselbe Farbenfreudigkeit in den Thonfliesen, die die Bande bedecken.

2106. Dofdeen.

In gleicher Weise ist die Dschumamoschee in Jspahan gestaltet, deren Ursprung auf 2107, Mojchee ben Kalifen El Manffur (um 755) zurudgeführt und deren Beiligtum auf die Zeit vor bem Eintritt bes Sefis-Schah in die Herrschaft gurudverlegt wird. Mehrfach, namentlich auch unter Abbas, wurde fie erneuert. Sie unterscheidet sich durch die weit ausgebehnten Pfeiler und Säulenhallen, die zu Seiten der vier Thorhallen und des kuppelbedeckten Heiligtums in ermübender Gintonigkeit große Sale bilben. Aber auch hier umgeben an ber Schauseite die im Cselruden gebildeten Bogen breite, rechtwinklige Wandstreifen, die durch kufische Inschriften geschmudt find. Die Zwidel, die Wandflächen, die Tropfsteingewölbe, die gebogenen Flächen der Minareh und endlich auch die Ruppelwölbung sind gleichmäßig bedeckt mit alafierten Thonplatten. Deren Grundton ift meift ein leuchtendes Blau, auf benen ein scharfes Gelb sich fraftig abhebt. Blumen in weiß, rot und gold, Zickzacklinien in schwarz und weiß, grünes Blatt- und Rankenwerk beleben in köstlicher Bielgestaltigkeit, und bei bem zunächst noch bescheidenen Magftabe der Mufter auf bas anmutigste bie fo geschmückten, aller architektonischen Gliederung baren Bauteile.

Alle diese Moschen und Königspläte sind im Grunde übereinstimmend mit den wichtigsten 2108. Kara-Anlagen zur Befestigung der herrschaft im Lande, den großen Karawanseraien. Diese bienen ebensowohl zur Beherbergung der Reisenden, wie als kriegerische Stützunkte der Macht.

Die Regel ist, daß ein rechteckiger Hof und in diesem ein Wasserbecken das Mittel der Anlage einnimmt. Um biese legen sich brudenartig angeordnete Gewölbe, manchmal in zwei Geschoffen übereinander. Durch kleine Thuren gelangt man oft in hinter biesen gelegene dunkle Zimmer. Jedoch genügt meist die offene Nische dem Reisenden als Schut. Aberwölbte Gänge führen zu den längs der Umfassungsmauern angebrachten Ställen. Die Ecken des nach außen fensterlosen Baues nehmen meist runde Festungstürme ein. Nur die hohen Thornischen vermitteln die Berbindung nach außen. Diese Grundform erhält vielfache Umgestaltung: Die Karawanserai von Deibid, deren Hof über 50 m Durchmesser hat, ist, Bergl. S. 563, wie das Apulische Schloß Kaiser Friedrichs II. Castello del Monte, achteckig; ein Fort mit Edtürmen, das einen wichtigen Lag verteidigt. Jene zu Tschelesieh bei Ispahan ift rechtectia bei 42:50 m Hofweite. Es zeigt sich hier eine außerordentliche Geschicklichkeit in der Raumverteilung des Grundrißentwurfes. Der achtedige Hof für die Frauen, der Umgang nach ben Ställen, die Anordnung ber an sich bescheidenen Treppen kennzeichnet den Meister. Die Karawanserai von Tschimlen hat diese Borzüge nicht minder. Der 13,5:9,3 m messende achtedige Mittelraum ist hier kuppelartig bis auf eine enge Lichtöffnung überwölbt. führen Gange nach den Verteidigungstürmen. Der ganze Bau ift fensterlos, kellerartig, mit flacher Decke abgeschlossen, einer mächtigen Terrasse ähnlich bis auf den Thorbau und die anschließenden nach außen sich öffnenden Nischen. Heller, freundlicher erscheint jener zu Manar: in friegerischer Buchtigkeit, einem Bergschlosse gleich jener zu hambari am Berge Bisutun.

Wie diese Bauten den römischen Lagern an Umfang und Bedeutung entsprechen, so Rusbauten. zeigen die Perfer sich auch in anderen Rutanlagen als Meister. Bunächst im Brückenbau. Die riesige Brücke Allah Werdi Chan ist eine von Jepahan nach Dschulfa in 33 Bogen den Kluß überspannende Karawanserai. Die Brücke von Kadschonk ist gleichfalls von 3ahl= reichen Kaufhallen begleitet, über beren Dadern ben Spaziergangern Luft und icone Fernsicht geboten wird; sie ist also zugleich ein Markt, ein Lustplatz und bazu noch ein Wehr: Zeugnisse von der Größe der Auffassung in der Anlage von Rubbauten. Die mächtige Thalsperre von Bend Amir in der Ebene von Persepolis; die in kühnem Bogen hochgespannte Bergl. S. 213, Überführung über ein Stromthal bei Sulimanije; die alle Heerstraßen bis in die öbeste Sandwüfte von Khum begleitenden Unlagen beweifen, daß der Wille im Lande ftark und das Können hinreichend war, um Bauten zu schaffen, die jenen der alten Griechenwelt die

Wage halten. Namentlich offenbart sich ein sicheres Gefühl für die Bedingungen der Wölbskunft, eine völlige Beherrschung der handwerklichen Vorbedingungen.

2110. Ruppel=

War von den Königshöfen und Moscheen eine gewisse Außerlichkeit der Formen, ein wenigstens europäischem Gefühl nicht zusagender baulicher Aufwand bei verhältnismäßig geringer räumlicher Entfaltung behauptet worden, so daß sie oft mehr Ummauerungen eines Plates als geschlossenn Bauwerken glichen, so giebt es doch auch, wie unter den Karawansferaien, so unter den Moscheen, mehr nach innen entwickelte Bauten.

Die Moschee des Chan Abdul Asim bei Teheran ist ein solches Werk. Vier Nischenthore sind mit dem Rücken gegeneinander gestellt, die Ecken je durch eine zweigeschossige Nischenanlage und einen Schraum zwischen diesen ausgefüllt, so daß die vier Flachkuppeln über den Schen oberhalb des geraden Daches erscheinen. Den gevierten Mittelraum deckt eine Auppel mit turmartig ansteigender Trommel. Ühnlich, doch einsacher, breiter entworsen, erscheint dieser Zentralbau an einer Moschee zu Sulimanise. Es sind hierin die auf der Grundsorm des griechischen Areuzes beruhenden Grabanlagen fortgebildet. Aber es bleibt die Regel, daß der Innenraum ohne organische Berbindung mit den Eingangsnischen angeordnet wird, als gesonderter Bauteil hinter dieser erscheint; daß die künstlerische Absicht mehr dahin geht, ein hohes Densmal als eine in sich abgewogene Raumgestaltung zu schaffen. Fehlen die Thorbogen, so beschränkt sich der Unterdau auch meist auf eine achtseitige Ummauerung der Trommel; so an vielen Heiligengräbern dis in späteste Zeit.

2111. Chriftliche Kirchen. Es ist immerhin bezeichnend, daß auch die armenischen Christen, die Schah Abbas in großer Zahl in sein Reich, namentlich in die Jspahan gegenüberliegende Stadt Dschulfa, verpstanzte, sich der örtlichen Kunst nicht entzogen. Bon ihren zahlreichen Kirchen ist die bedeutendste ein dreischiffiger basilikaler Bau mit einer Kuppel über der Westendung und einem Türmchen über der Ositront: Die Gliederung durch Blendarkaden und Nischen ist aber persisch. Nur der eigenartige, frei in dem wieder echt persischen Hof in drei Geschossen aufgebaute Glockenturm läßt erkennen, daß hier die Duldsamkeit der persischen Fürsten fremdem Glauben eine Stätte bereitete.

2112. Malerei. Diese Dulhsamkeit machte sich auch in der Kunst durch eine Blüte der Malerei geltend, die im 16. Jahrhundert in Persien zu beachtenswerter Entfaltung kam. Es ist daran weniger die schittische Richtung des neuen Hoses schuld, insofern, als diese der Malerei von menschlichen Gestalten willfähriger sei. In hinsicht auf das Darstellen besteht ein Unterzichied in den Ansichten der beiden mohammedanischen Hauptparteien thatsächlich nicht; wohl aber spricht sich das persische Volkstum im Gegensatzum Semitismus in ihm aus, das mit unbezwinglicher Volkstraft auf Verbildlichung, auf Erkenntnis durch das Auge hindrängte.

Bergl. S. 240, M. 755.

Die Anregung hierzu gab wahrscheinlich Shina. Wenigstens bewegt sich die Malerei innerhalb der Formengebiete, die damals allein in der Welt China erlangt hatte. Zu einer Zeit, in der in Italien die Anfänge in der Kenntnis richtiger Perspektive gemacht und hiermit der Gruppierung der mit schlichter Wahrheitsliede dargestellten Figuren neue Gedanken zugeführt wurden, also während des 15. Jahrhunderts, begann ein gleiches selbständiges Streben in Persien. Sine vielköpfige Schule entstand: Achmed Febrysy wird als ihr Führer bezeichnet, Osche angir, Bokhary und Bahsabe (geb. zu Herat 1515) gelten als seine hervorragendsten Schüler. Ihre Werke kennt man fast ausschließlich aus der Bücherei des Khedive zu Kairo, also soweit sie Buchschmuck sind. Aber auch hier überrascht die Großartigkeit der malerischen Auffassung. Wie Bokhary in einer Auferstehung eines Propheten diesen auf einem eselartigen, einen Menschenkopf tragenden Tiere emporsteigen läßt; wie zwischen den Wolken weitschwingige Engel schweben; wie die roten Feuergarben von dem

tiefblauen Simmel fich abbeben: bas zeugt ebenfosehr von malerischem Können, wie von sicherer künstlerischer Ausdrucksweise selbst der größten Gedanken. Bei der Darstellung von Borgängen, von Keiten, Aufsügen, bewegten Honblungen, wird in der Regel ein hoher Standvunkt aefuckt. um die Dinae auf breitem Boden sich absvielen zu lassen. Freilich gelingt es bem Künstler nicht, auch die Gestalten in der Oberansicht wiederzugeben, so daß sie oft wie auf ben Boben geflebt ericheinen. Die einzelne Gestalt aber ift fehr aut beobachtet, in Bewegung wie auch im Ausbruck geschickt bargestellt. Besondere Liebe ist ben Einzelheiten zugewendet, namentlich dort, wo die an der Wandbekleidung verwendeten Muster auftreten, diese Lieblinge persischer Kunft. Aber sie scheut auch por der Wiedergabe der Landschaft nicht 3urud: Sie erfaft biese entweder mit dem Auge bes Topographen, indem fie in der Obergniicht Bergl. S. 402, einen Überblick über jede Einzelheit etwa im bargestellten Garten fich zur Aufgabe macht. iedes Lusthauses, iedes Brunnens und der aufaestellten Keiliatumer, wie des blübenden Afirfichhaines und der ernsten Envressen: oder sie versuchte nach dinesischem Porgang die Stimmung zu erfassen, indem sie in wenja einfachen Linien das Sackliche festhält und den oft meisterhaft gewählten Ton für fich fprechen läßt.

Die Berbindung mit Indien führte dann noch andere Richtungen in die perfische Bergl. C. 207, Um Soje bes Schah Abbas lebte ein indischer Maler mit bem bebeutungsvollen Namen Mani, benen Blüte um 1580 fällt. Bei ihm möchte man an europäische Ginflüsse Bergl. S. 215, glauben: Er erfaßt die Dinge bildmäßiger, ftimmt Rigur und Landschaft enger zusammen, bat ein vollkommenes Berständnis für die Perspektive innerhalb der freien Natur. bei ihm, namentlich die Darstellung ber begraften Machen, bes Baumichlages ift ichematisch. ohne eigene Beobachtung. Jedoch fteben die Menschen richtig im Raum; und ift vor allem ber Gefamtton so meisterhaft im Berhältnis zur Sinzelsarbe gestimmt, ber rein malerische Wert ein fo hoher, wie er im Westen nicht oft erreicht wurde. Die rot umränderten Abendwolfen, der Duft in der Ferne, Die finnige Erkenntnis für Die Schönheit an fich unbedeutender. aber Stimmung wedender Vorgunge aus dem Leben bes Volkes - all dies fpricht von ber fünstlerischen Reife des persischen Bolkes.

Eine namenreiche Schule knüpft sich an Mani, die dessen Tonfeinheit iedoch nicht einzuhalten vermochte. Das Gegenftändliche beginnt zu überwiegen, ber Schwerpunkt auf bie zeichnerische Sauberkeit gelegt zu werben. Die großen Fresken im Auppelfaal bes Spiegeltiosfes aehören wohl hieher, jene Darftellungen feierlicher Staatshandlungen, bei benen es bem Maler fichtlich in erfter Linie auf die Genauigkeit in ber Wiedergabe aller Ginzelheiten ankam. Die alte Ibealgestalt ber Verfer feit ber Caffanibenzeit, ber prächtig gefleidete Reiter Bergl. S. 214, auf reich gezäumtem Schimmelhengft wird hier zum Sauptgegenftande.

W. 664.

Es weift dies auf das Bildnis hin, das von den Berfern mit großem Geichick genbt wurde. Timur, Schubicha ed-Daulla, ber fich ftets Manis Schuler nennt, Rapur, Schabur werden als Künftler biefer Art genannt. Es erhielten fich benn auch Bilbniffe ber Schab und ihrer Großen, die burch ein zuversichtliches Drauflosgeben auf die Sigenart ber Gestalt zu echten geschichtlichen Denkmälern murben. Go erscheinen benn auch bie Darstellungen ber Pari, ber männlichen ober weiblichen Ibealgestalt, burchaus perfisch in Auffaffung und haltung. Das Gegengewicht zu biefen in ihrer Berfeinerung oft etwas verblafenen, inhaltslofen Gestalten halten die derberen Darstellungen der phantastischen bosen Beifter, mit denen die Berfer zu jeder Zeit die fie ungebende Welt belebten. Gin Werk von 1569 schildert diese in einer Form und übertriebenen Lebendigkeit, die bas Fortwirken chinefifcher Ginflusse barthut. Es kommt bas Drollige, Ckiqe, aber zugleich bas Gemütlich-Warmherzige dinefifder Runft auch in Perfien zum Durchbruch: Saffad Illlaheh=Schirasi, Rifah=Kariabih find Meifter, die in diefer Art fchufen.

Bildnis-

Um ben Entwicklungsaang ber perfifchen Malerei wirklich zu klaren, bazu fehlt es noch gänzlich an genügender Sachkenntnis. Es scheint, als wenn in Samarkand und ben China 3u gelegenen Landteilen ber dinefisch-mongolische Sinfluß stärker gewesen sei, als in Ispahan und ben Vorberafien fich nähernden Landesteilen. Dort überwog allem Unschein nach das volkstümlich Versische.

2114. Topferet.

Die Töpferei blieb im wesentlichen auf dem einmal eingeschlagenen Wege. Das ältere Biegelmosait und die Lüfterfliesen, wie fie das beginnende 13. Jahrhundert in Unwendung brachten, murbe bereichert burch eine neue Sandwerksform, das Bemalen ber tieffarbigen Glasur mit darüber aufgebrachtem Gold.

Bergl. S. 635, U. 2062.

Doch bald wurde die Zinnglafur bagu benütt, um von dem Grubenschmelz zu einer Malerei in Schmelzfarben fortzuschreiten. Auch diese Errungenschaft geht wohl zweisellos auf Anregungen aus bem Often, Indien ober China zurud. Gine schwere weiße ober blaue Grundfarbe bient nun ber mit bem Pinfel aufgetragenen, nach persischer Weise anmutig in Kurven spielenden Zeichnung zum Untergrund. Die Malerei trennt sich von ber Ginzelplatte los und faßt bas Ganze ber Wanbiläche ornamental zusammen, indem sie zunächst strenger auf Wiederkehr des Mufters achtet; später das Mufter sich frei ausgestalten läßt. Figurliches erscheint auf Platten bargestellt; namentlich die beliebten Reiter, jagend, auf der Reiherbeize, in rubiger Haltung.

2115 Porzellan.

Andere Wirfung wird erzielt durch Ausfragen der Glafur und Bloglegen des Thonicherben; ferner durch einen fein geschnittenen und gefärbten Stud.

Co fehr aber die eigenen Runftformen Perfiens die Keramit beherrschen, fo fehlte es boch nicht an Anregungen, die von außen kamen. Sie liegen in den durch die Mongolen aufs neue erichlossenen Beziehungen zu China. Gs fand ein Austausch ber Erfahrungen ftatt. bei bem China seine Kenntnis bes Porzellans in die Wage werfen konnte. Gine persische Porzellanichale im South Kenfington Museum scheint sogar noch fassanibisch, ba sie in Behlewis sprache bemalt ift.

2116. Bandfliefen.

Seit man die Zinnglasur mit ihrem schönen Milchalanz zu verwerten lernte, hat die Wandverkleidung bieses Mittel immer aufs neue verwendet, um felbst die gewaltigsten Klächen mit farbigem Schmucke zu versehen. Neu ist nur der stärkere Verbrauch von kiesels haltigen Glasuren und die Bereicherung an farbigen Tönen: das tiefe, feurige, aber in berbem Auftrag ericheinende Rot, bas Silbergrau, bas leuchtende Grun, bas bem dinefischen an Kraft gleichkommende Gelb. Diefelben Farben erscheinen in dem ichönformigen Geschirr. in beffen Bemalung manchmal die Berwandtschaft mit China in überraschender Weise fich geltend macht, aber auch die heimischen Formen flar und entschieden zur Geltung kommen.

Diese erobern sich auch den Westen. Borderasien war ihrer voll und hält bis zu einem gewissen Grade noch heute an ihnen. So ist namentlich in Agypten der Schmuck der Wände mit alasierten und bemalten Thonplatten seit der Herrschaft der Mameluckensultane an der Tagesordnung gewesen; es find nur die mehr an die fprischen Motive anklingenben Einzelformen und eine feiner aufgetragene Glasur, die den Unterschied kennzeichnen. Wichtig ist die Berührung Versiens mit dem Besten: Im Sultanat von Ikonium, unter den fraftvollen Berrichern felbschuftischen Stammes entstand ein Zentrum affatischer Runft und Gesittung. Die vrächtigen Denkmäler des Sultans Ala Eddin Kai Robad I. (1219-1236) und feiner Nachfolger sind von den Zerstörungen der Mongolen bewahrt geblieben, und die Moscheen und Medressen von Konia, der Sultan-Chan, vermögen noch heute ein flares Bild von den fünst-Bergl. S. 635, lerischen und technischen Leistungen dieser Zeit zu geben. Hier tritt zum erstenmal, in der Mitte des 13. Jahrhunderts, neben dem Ziegelmosaik ein Verfahren auf, das in Versien bisher erft ein halbes Jahrhundert später nachgewiesen ist, das Fliesen- oder Fagencemosaik.

M. 2062.

Es ist dies eine ber schwierigsten Werkarten und erinnert an das Glasmosaik ber füdruffischen Cbene.

Die höchste und vollendetste Ausbildung findet diese Werkart im nordwestlichen Versien, an der Blauen Moschee in Taebris. Das Hauptthor wird von breiten Friesstreifen und schmalen Borben, die teppichartige Felder einrahmen, vollständig bedeckt. Im Innern bekleidet ber farbige Schmuck bie gange Wand und ift felberweise in die Verblendmauer aus rötlichem Thon eingelaffen. Das perfische Rankenwerk in allen seinen Umbilbungen und wirkungsvolle kufische Schriftzeichen geben das Muster ab; das sich in turkisblauer, weißer Farbe und in einem Gelb von leuchtendem, dunkelblauen Grunde abhebt. Das Gelb war urfprünglich vergoldet.

In Ardebil findet sich noch jene andere Art der Töpferei, die vorher schon an den Mongolenbauten in Samarkand als das Werk von Töpfern aus Kaschan sich findet: Die über Glafue. Bemalung der Fliesen über der farbigen Glasur. In dieser Beise ist der Codel eines neben der Grabmoschee liegenden Ruppelraumes bekleidet; auf den quadratischen Fliesen find größere fortlaufende Flächenmuster und zwar in dinesischem Geschmack gemalt. Schah Abbas, ber Erbauer dieses Raumes, war ein Liebhaber dinefischer Porzellane, und ließ das Gebäude für diese herrichten. Es trägt auch den Namen Tichini-Sane, d. h. Porzellanhaus. Die Bande sind in Holz mit Ladmalerei ausgeziert, bis hoch hinauf zur Kuppel durchbrochen und mit kleinen Rischen zur Aufnahme ber einzelnen Stude versehen; biese haben sogar bie Form der kleinen Nischen angegeben. Noch jett stehen Hunderte dieser kostbaren chinesischen Porzellangefäße, fast sämtlich Arbeiten in Blaumalerei, neben wertvollen Schnikarbeiten aus Jabe und Nephryt, emaillierten Glaslampen und anderen Kostbarkeiten auf dem Fußboden.

Wichtiger noch für den Westen ist die sogenannte Rhodische Töpserei, die seit dem 2118. 14. Jahrhundert auch unter der Herrschaft des Johanniterordens von Versern betrieben wurde, und zwar in der Stadt Lindos, nach der sie in Aleinasien noch heute Lindiaki heißen. Im Jahre 1523 ging fie bort mit ber Besitzergreifung der Infel durch die Türken ein.

Auf einer Schüssel im Hotel Cluny zu Paris nennt sich in persischen Versen Ibrahim als der Berfertiger und beklagt in rührenden Worten fein Schickfal in der Fremde. Er stellt sich dabei selbst im Bilde dar; wie denn auch Menschen, Löwen, Tiger, Antilopen oft auf bem Geschirr erscheinen; Tiere, die man in Rhodos so wenig sah, wie jene Tracht bort üblich war, die den Kiguren eigen ift. Die Runft erweift sich dadurch als willkürlich übertragen, zeigt auch hier keine Entfaltung. Es ift unmöglich, zu sagen, welchem Jahrhundert diese Geschirre angehören, die im Ornament völlig perfisch find. Man sieht deutlich, daß die Johanniter fie mit dem Schwerte eroberten und daß sie ihr eigen wurde nur durch die Gewalt, nicht burch eigene Erfindung. Dagegen ift sie in Kleinasien später auch unter türkischer Herrschaft weiter ausgeübt worden. Nur fo ift das massenhafte Auftreten von Beispielen diefer Töpferei erklärbar. Auch heute noch hat man sie wieder herzustellen versucht.

Bon nicht geringerer Bedeutung ist in der Zeit nach den Kreuzzügen das Glas. Lieferte 2119. Stas. ber Often ben Kirchen vielfach heilige Gefäße, mag auch mancher von den als Edelfteine Bergl. S. 398, in driftliche Bucheinbände, Vortragfreuze und dergleichen verarbeitete farbige Glasfluß ägyp= ¥. 1305. tisch=persischen Sutten entsprossen sein, so gewinnt in der Folge die kunftlerische Gestaltung des orientalischen Glases die völlige Herrschaft über die driftlichen Lande.

Freilich erhielt sich auch nach dieser Richtung nicht fehr viel. Bemerkenswert sind por allem die Lampen aus den Moscheen von Kairo, deren eine im Hotel Clum in Paris bem Sultan Melek-Abel geweiht ift; drei Fürsten dieses Namens regierten zwischen 1238 und Also gehört die Lampe ficher ins 13. Jahrhundert. Uhnliche Stude haben fich in größerer Anzahl erhalten. Ihre fünftlerische Ausschmuckung erfuhren sie durch die Bemalung

2120. Lampen. mit farbiger Glafur, unter ber namentlich bas leuchtende Beig hervorsticht und bas Golb, Rot und Lapisblau eine entscheidende Rolle spielt: Die große Bollendung, mit der die im scharfen Feuer aufgebrannte Glafur über die Lampen verteilt ift, findet sich an ben mit pernifchen Inschriften versehenen Lampen nicht in gleicher Weise. Es scheint, als wenn fie bereits einen Berfall ber Runft zeigen. 3m 16. Jahrhundert fingen die Benetianer an, in Schiras und Jspahan Werkstätten einzurichten. Das persische Glas wird durch sie im Westen Die Formen ber perfischen Flaschen und Gefäße nahern fich ben uns bekannteren venetianischen, indem wohl von beiden Seiten ein Schritt gur Unnaherung gethan wurde. Aber das Bezeichnende ift, daß Benedig mit dem persischen Handel seine große Industrie beginnt, daß sie in Persien damit zu Grunde geht. Es ift ein ähnlicher Borgang, wie er sich heute mit anderen Gewerbezweigen im gangen Drient abspielt.

2121. Comelg.

Nicht minder bleibt die Schmelzarbeit eine von den Perfern gepflegte und in allen mohammedanischen Ländern fortgebildete Kunft. Es ergeht sich überall vorwiegend in ornamentalen Formen von oft hoher Schönheit und steht abermals mit der chinesischen Runft in enger Beziehung.

2122. Waffen= ichmieberei. M. 1306.

Nicht anders verhält es sich mit ber zweiten großen Kunft Borderasiens, mit ber ber Wie im 11. Jahrhundert die Chriften von ihren mohammedanischen Bergt. S. 399, Waffenschmiederei. Gegnern die Gewalt der Armbruft zuerft fennen lernten, fo in der Schlacht bei Liegnit, 1241, von ben Mongolen unter Batu Chan zuerft die des Bulvers. Gewiß haben bie Berfer, feit fie felbst unter mongolischen herren ftanden, die Schießwaffen eigenartig ausgebildet. Doch kenne ich Waffen diefer Art aus älterer Zeit als das 16. Jahrhundert nicht. Bar ichon in ben Partherfriegen ber Reiter ber echt persische Soldat gewesen, gab er ben hauptgegenstand für die saffanidische Bildnerei ab, fo trat er auch den driftlichen heeren als gefährlichster Gegner entgegen. Der gepanzerte Reiter ift feine arabische, sondern eine persische Erscheinung. Un Mann und Roß gerüftet und doch gewandt, so traten die Moham= medaner den Areuzfahrern gegenüber. Sie befagen früh das aus Ringen geschmiedete Panzerhemb, wie es die fpätgriechischen Krieger getragen hatten, und fügten für Bruft, Cberarm, Rücken und Achieln bald Blattenbeichläge hinzu, die aufgenäht oder aufgenietet wurden. Diese waren aus Bronze gegoffen oder auf feinem Stahl geschmiedet und wurden in verschiedener Art, namentlich durch Schrift, geschmückt. Das Aben des Metalles sowie das Ginlegen von Edelmetall (Tauschieren) kam dabei namentlich in Unwendung. Un diesen tritt also die Ginlage in Edelmetall wieder als eine bezeichnende Runftform auf,

die sich in Persien auch an Sausgeräten nachweisen läßt. Und zwar murbe in Damastus die Metallfläche mit dem Stichel bearbeitet und der Gold- oder Silberfaden in deren Schnittbahn eingehämmert; in Kairo die Fläche mit der Feile gerauht, der Faden aufgelegt und dann festgehämmert, fo daß der leichte Grad der Feilenstriche ihn hielt. Besonders beliebt mar die Technik auf Rupfer, das namentlich in Mossul massenweis für die Ausfuhr graviert und damasciert wurde. Eppern nahm, wie wir faben, dies Gewerbe auf. Der Belm, der, gleich den Ruppeln, die Form der Zwiebel erhielt, wurde besonders reich ausgebildet. Gin Naseneisen bedte bas Gesicht vor Sieben. Riemals wurde die Ruftung fo ftarr, fo unbewealich als im 15. Jahrhundert bei den europäischen Rittern: Es blieb bei der Bedeckung mit vielen fleineren Platten, die unter fich durch Streifen, Ringpanzer, verbunden waren. Der kleine bewegliche Handschild (ad-darafa, baber Tartiche) bot bem steels mit bem Streben auf leichte Beweglichkeit gerüsteten Krieger genügenden Schut. Oft ist dieser in Solz gebildet und mit Leber bedeckt, bas, vergoldet und meift rot gefärbt, die prächtigften Mufter in Sandpreffung zeigt. Giferne Schienen trug man fast am Oberarm mit einer ben Glenbogen schützenden

Rapfel, und gelegentlich auf den Schenkeln.

Bergl. S. 399, 90 1307.

Prächtig waren die Angriffswaffen. Bis in das 15. Jahrhundert standen die Klingen von Syrien, befonders von Damaskus, in ber Bertichähung am höchsten. Erst später traten Ägypten, Marokko und Spanien in den Wettbewerb. Doch kamen noch im 16. Jahrhundert über Benedig und Genua Khoraffanklingen maffenhaft in den Handel, deren dunkelgrauer Stahl mit Ginlage, Bergierung in Gold und Silber, meift Kranichen und anderen Bogeln. verziert sind. Noch das 17. Jahrhundert bezog Damascenerklingen in großer Menge als ständigen Einfuhrartifel, so namentlich das persische Krummschwert (scymitar, daher französisch sauveterre oder eimeterre). Sein Griff mit dem Bügel, die Tragart an der Schleppkuppel ist persischen oder gar indischen Ursprungs. Die in Zarskoje-Selo bei Betersburg erhaltenen Baffen der letten Mamelucken-Sultane, namentlich des 1517 getöteten Tuman Ben, geben die besten Beispiele einer durch seinen Geschmack und vollendete Meisterschaft ausgezeichneten Bearbeitung des Metalles. Lieles dieser Urt kam durch die im türkischen Seere dienenden asiatischen Truppen aus den Feldzügen des 16. Jahrhunderts in die europäischen Waffen-Die ladierten Bogen, die in feinster Lederarbeit belegten Röcher, die reich ge= ichmückten Streitkolben, die weit ausgeschwungenen Steigbügel laffen sich leicht von jenen driftlicher Streiter unterscheiden.

Als das entscheidende Gewerbe bildete sich mehr und mehr die Teppichknüpferei aus. Bis auf den heutigen Tag ist der persische Teppich ein vielbegehrtes Stück der Wohnungseinrichtung selbst Europas. Er war es während des ganzen 15. Jahrhunderts, trat zurück während des ganzen 17. und 18., blieb aber in den flavischen Landen auch zu dieser Zeit beliebt und drang im 19. Jahrhundert mit erneuter Kraft in Europa ein. Seinem tiefgreisenden Einfluß auf die Malerei werden wir noch öfter zu begegnen haben.

2123. Teppice= knüpferei.

Leider steht es noch schlimm um die geschichtliche Erkenntnis des Werdeganges diefer Meisterhafte Knüpfteppiche in verschiedenen europäischen Sammlungen zeigen in ber Behandlung des Ornaments alle Merkmale ber neupersischen Kunft, wie fie fich unter Schah Abbas entwickelte. Der bezeichnende Grundzug biefer Teppiche ift die Bergegenwärtigung eines blumigen Planes. Und zwar erstreben die den Teppich Knüpfenden wie die ihn Ent= werfenden durch hohe Verfeinerung der Anotung, durch Unwendung von kostbarer Seide statt ber sonst üblichen Wolle eine feine, dem Mosait verwandte bildliche Darstellung des Gegenstandes mit ausgesprochenem Bahrheitsfinn; und überlaffen die Stilifierung, bas heißt, die nur andeutungsweise gegebene Darstellung bes Gebankens, ben mit roheren Mitteln arbeitenden Bolksstämmen. Auf den Susangird genannten Teppichen, das heißt, auf jenen, die ihren Namen von der Herstellung in der Umgegend von Susiana in Khusistan entlehnen, sind in bilbnisartiger Beije Reiter, jagende Männer, die Biriche niederreißenden Löwen, die Alugelgenien, zwischen ihrer Eigenart nach leicht erkennbaren Blumen und Blüten, der stilifierte Lebensbaum, ferner die Bache mit darin schwimmenden Fischen, jagdbare Tiere aller Art, namentlich Panther und Gazellen, dargestellt. Es mischen sich also die altheimischen Formgedanken mit jungem Wirklichkeitssinn. Aber daneben erscheinen sinnbildliche Formen aus allen Teilen Afiens: Die chinefischen Kabeltiere treten häufig auf; die Schmuckweise Chinas bringt tief in den Gesamtgeschmack ein. Das sogenannte Wolfenband begegnet bem Beschauer allerwegen, es dringt in die vorderasiatische Kunst, es erscheint im 15. Jahrhundert in der Darftellung bes himmels in Guropa. Das Wappentier ber mongolisch-dinesischen Dling-Raifer erscheint in verrohter Form auf einem 1440 gemalten Gemälde bes Domenico bi Bartolo in Siena. Die eigentümlichen wappenartigen Gebilde der sarazenischen Webkunft bringen allem Anschein nach ebenso weit nach Often wie nach Westen. Es erweist nich also wieder, daß quer durch gang Afien die Formen ihren Weg fanden, daß der Binnenverkehr eine außerordentliche Bedeutung erlangte. Erscheinen doch auch in der Zeit Schah Abbas

in Persien italienische Formgebanken; wieder als Beweis dafür, daß hier ein thatsächlicher Austausch zwischen Often und Westen sich vollzog, wie denn auch der italienische Reisende Marco Polo (1295) ausbrücklich erzählt, daß in Turkomenien die herrlichsten Teppiche der Welt, die prächtigsten in der Farbe, gefertigt würden; und daß Armenier und Griechen in ben Städten die Verfertiger seien, also wohl, daß die Kaufleute Vorderafiens die Herstellung ber handelsware im Großbetrieb leiteten, ahnlich wie später die Benetianer die Glashütten betrieben. Satten doch die Sarazenen-Teppichwirfer um 1280 in Paris eine eigene Gilbe; tamen boch Verfer um 1340 als Webmeister nach Brag an ben Hof Raifer Karls IV.

2124. Gebet= tevpiche.

Das Typische ist die immer aufs neue eintretende Verallgemeinerung der Kormen, wie Bergl. S. 214, sie notwendig aus der tausendfachen Wiederholung desselben Gegenstandes sich ergiebt. Dies befördert das Entstehen sinnbildlicher Werte, die fich mit wenigen andeutenden Formen beanugen und somit der stilistischen Verrobung zum Muster Vorschub leisten. Wichtig ist, daß ber Teppich, seit er den Sessel verdrängt hatte, anscheinend unter indischem Ginfluß, zur Stätte des Gebetes murde. Die Form des Gebetteppichs beutet gewiffermagen bem auf ihm Knieenden das Mibrab durch eine den Lebensbaum umichließende Thorarchitektur dar. Und zwar weist dies ebenso auf buddhistische wie auf mohammedanische Gewohnheiten, wie ja die Gebetnische überhaupt beiden Bekenntnissen eigen ift.

2125, Die legten Jahrbunberte.

Der Gesamteindruck, den man von dieser Runft erhält, ift der reiner Vollendung innerhalb der ihr von den nationalen Wünschen gewiesenen Grenzen. Sie schreitet stetig fort, trop der Kriege und der wechselnden Herrschaft. Sie erreicht zur Zeit des Abbas eine Höhe, die zugleich den Ansatz des Verfalles in sich trägt. Denn sie hat ihr Bestes ge= leistet und verfällt in Selbstnachahmung; in jenen Auftand ber äußerlich großen Thaten, ber völligen Beherrschung ber Form, unter bem die Tiefe bes Gebankens vergeffen und bie ideale Form zum Selbstzweck erhoben wird.

Tropdem reiht sich eine Fortentwicklung an die persische Kunft. Als eine solche erschien zunächst die ägyptische; mehr ift es die maurische und türkische. Unmittelbar schließt sich die persische der letten Jahrhunderte an.

Freilich fehlt es auch für die Darstellung biefer an einer einigermaßen genügenden Der Stoff ist allem Anscheine nach fehr umfangreich. Bietet doch z. B. Jopahan eine Totenstadt, die jener von Kairo an Umfang und Zahl der Denkmäler nichts nachgiebt; erstreckt sich doch das Gebiet des persischen Kunsteinflusses bis tief in die zentralafiatischen Steppen hinein; find doch die Denkmäler noch nirgende in genügender Weise untersucht. Es mangeln so gut wie alle Vorbedingungen zur wissenschaftlichen Klärung bes inneren Zusammenhanges der fünftlerischen Dinge in diesem merkwürdigen Lande.

2126. Mauten.

Im allaemeinen aber erkennt man, daß mit Abbas der Höhepunkt persischer Runft erreicht war. Die Türkenkriege ber Folgezeit führten zum Niebergang. Wohl entstehen noch Werke von höchst eigenartiger Bildung. So ist 3. B. die Moschee Baba Suktah in Isvahan durch ihren prächtigen, nadelartig schlanken Minaret auffallend. Das Samptwerk ber Folgezeit in Jopahan ift die Medresse ber Schah Sultan Hussein (um 1730) mit ihrer arokartigen Durchführung bes perfischen Baugebankens, bas mächtige Schloß Rafr-e-Rabichar bei Teheran und gahlreiche Neubauten, in benen noch heute die Größe alter Runft nachklingt. Das prachtvolle, von türfischen Pajchas im 18. Jahrhundert erbaute Schloß zu Banasid gehört mit in diese Reihe. Roch zu Anfang des 19. Jahrhunderts baute Fath-Ali-Chan (1797—1834) das prächtige Sommerhaus Hecht-Beicht (das echte Paradies). Die Plangestaltung ist reifer: neben einer quadratischen mittleren Hauptkuppel und an diese im Kreuz anftogende Thorhallen, vier achtectige fleine Gale und in den Eden bes äußeren Quadrates

Das Tropffteingewölbe, die farbige Ausstattung bleibt im wesentlichen die alte. Andere Gebäude haben weite offene, fäulengetragene Säle. Demfelben Kürsten gehört auch ber einzige bekannte Versuch an, faffanibische Bilbnerei wieber zu beleben: in ben großen Felsenflachbildern, die er zu Tschechme-i-Ali bei Teheran fich selbst und dem Schah Sabeh Bergl. S. 214, Auf einem von diesen wird der Schah, in dessen Namen angeblich ber Chan bas Land verwaltete, auf bem Thron figend, in altperfifcher Berrlichfeit, umgeben von feinem Gefolge bargeftellt; auf bem anderen, ber einen Lowen totenbe Chan ju Pferde, in lebhafter Bewegung, als volkstumlicher Beld; in einer Große, die bas Leben um bas Dreifache übertrifft.

In reichster Beise hat auch Nassir-ed-din-Schah (1848-1896) die persische Kunft ge-2127. Raffirpflegt. Sein Schloß in Teheran mit einem gewaltigen Theater zeigt bie alten Formen zwar nicht mehr rein, bewegt fich aber boch aang im Gebiet ber heimischen Kunft. Das Theater ift freisrund, in ber Mitte mit runder Buhne, umgeben von fechs ansteigenden Sipplagen, über denen sich ein dreigeschoffiger Bau erhebt: Die Thorhalle für den Schah, die Fenster für den Hof und die Frauen, find verschwenderisch reich mit buntalasierten Blatten belegt. Über die Scene fpannen sich vier riefige Gifenbogen, um die schattenbringenden Decken Die offenen Festhallen, die turmartigen Lufthäuser, namentlich jenes zu Ensel am Raspijchen Meer, das Schloß bes Jahicha Chan, des Schwagers des Schah in Teheran mit seinem riefigen Empfangsfaal und anderes mehr, wird als alter perfifcher Runft zwar nicht gleich, boch als beren Steigerung ins Großartigere und zugleich Derbere von ben Reisenden mit aufrichtiger Bewunderung genannt.

> 2128. Teppich=

Auch die Terrichwirkerei hat neue Anreaungen erfahren. Sie ist Hausgewebe, an dem die Frauen und Dienerinnen des Stuhlbesitzers sich beteiligen, in anderen Orten, wie in Kirman, aber die Männer thätig find. Die besten Arbeiten liefert Kurdistan, Frak durfte die meisten Stühle besiten, Kars zeichnet sich durch aute Wolle und Karbe aus. Im allgemeinen aber arbeiten die perfischen Weber heute fast nur noch für die Ausfuhr: Die Vornehmen des Landes ziehen europäische Erzeugnisse oft der zweifelhaftesten Art den beimischen vor.

108) Die Türken.

Als der Gründer des Osmanischen Reiches, der Sultan Osman, der aus den Wirren ber mongolischen Rriege fein kampfgewohntes Bolk zur Bormacht in Aleinasien erhoben hatte, sich zum Sterben legte, besaß er nichts als bas, was er am Leibe trug, feine Rahne und feine Berben. Die Türken trugen der Welt durch ihre Siege fo wenig Eigenes für die Runft als die Araber herbei: Rur neue Serren gaben sie weiten Landstrecken. Die Eroberung von Bruffa (1326) brachte fie zuerst in Besit einer größeren städtischen Gemeinschaft. bereits einer im Verfall befindlichen. Aber sie war doch noch einer der stärksten Gewerbebezirke bes griechischen Reiches, ausgezeichnet durch seine Seidenzucht, seine Weberei und Spinnerei, seine Teppiche und Brokate. Noch erhielten sich dort auf die chriftlich-griechische Zeit zurückreichende Denkmale. Die jetige Moschee Daud-Monasteri auf der Burghöhe über der Stadt, nun das Grab Orchans, des zweiten Türkenfultans, zeigt die eigene Unselbständigkeit. Sie ift nicht eine Schöpfung der zum Besit eigener Form noch nicht gelangten Osmanen, fondern eine Eroberung des Schwertes.

2129 Das Demanifche Reich.

Bald fielen wichtige Städte des Griechen- wie des Seldschukkenreiches, die eigentlichen Vergl. S. 633, Stütpunfte bes orientalischen Sanbels von Ronftantinopel, in turfische Sande: Nifomedeia, Nifa; das auf europäischer Seite gelegene Adrianopel und Philippopel folgten 1362. Sophia 1382, Salonichi 1430, Konstantinopel 1453: Die Grenze Affens wurde burch bas siegreiche Krummichwert ans Adriatische Meer und die Donan geschoben.

2130. Eroberung non Ron= ftantinopel. Bergl. S. 465, M. 1522.

Die große Kunft hatte im Griechenreich längst ihr Ende erreicht. Es blühte aber das Sewerbe. Mit der Eroberung Konstantinopels beginnt die endgültige Übertragung des Handels auf dem Mittelmeer an die italienischen Stabte: An feine Stelle trat Benedig. Es zeigte sich aber bald, daß auch die griechischen Sandwerker keine rechte Lebensfähigkeit mehr hatten. Der über Kleinasien hinbrausende Mongolensturm scheint sie vollends zerftört zu haben. Als bas zerschlagene Türkenreich fich wieder zu fammeln begann, holte es bie schmudenden Krafte nicht aus Konstantinopel, sondern aus dem religionsverwandten Bersien, dem großen Zuge nach Westen folgend, der Rudströmung nach dem griechischen Bug nach Often.

2131. Bruffa.

Sultan Murad I. († 1389) ließ, wie vor ihm die felbschuftischen Fürsten, zum Bau ber Moichee im Dorfe Tichefirge bei Bruffa, feiner Sauptstadt, Kunftler "aus dem Es waren wohl zweifellos solche aus Armenien und Persien. Moraenlande" fommen. Armenisch ist die zweigeschossige Lorhalle mit Pfeilern und Spisbogen, die tüchtige Hausteinarbeit. Die über einem anabratischen Bau aufwachsende Klackfuppel, die Umgänge um diese, das Minareh weisen auf Taebris und Erserum. Persisch oder doch seldschukklich ist ber nun in Aleinaffen auftretende Belag mit Thonplatten (türkijch: Tichinili), die namentlich im alten Bergl. 3.653. Nifaa erzeugt wurden. Heißt doch die Stadt in der Folge Tschinili-Jonif. Man schuf dort ben Grubenichmels ebenjo wie die Malerei unter Glafur. Die große Medreffe, bas glangende Imaret Nilufer-Chatum zu Isnif, der bald von den Mongolen zerftörte Palaft zu Bruffa waren Beweise früher Übertragung persischer Farbenpracht an die Küste Kleinasiens.

M. 2118.

2132. Dofdeen in Bruffa.

M. 2057.

Doch war sie noch nicht die Regel: Die Ulu Dichami (Große Moichee) von Brussa (etwa 1401-1420) ift noch ein schmuckarmer Nuthau. Sie besteht aus einem Rechteck von 50:63 m, bas in 4 mal 5 quadratische Felder abgeteilt ist. Nur eines in der Mitte ist nicht mit einer Ruppel überbedt, ftellt ben verfümmerten, mit bem Brunnen verfehenen Sof dar, um den sich der über Pfeilern und Spithogen gewölbte, im Innern völlig nüchterne Bergl.S.634, Bau leat: Gine Anlage, die wohl auf die Chane der Selbschukken zurückgeht, aber zugleich barauf hinweist, daß die Osmanen weniger in Höfen als in geschlossenen Räumen den Ausdruck ihrer religiösen Empsindungen erblickten. Im Gegensatzu den Säulensälen der afrifanischen und auch der seldschukkischen Moscheen bieten die gahlreichen Fenster der Kuppeln hier hinreichendes Licht. Der jung in die Serrschaft eintretende Bolfsstamm stand den feierlichen griechischen Kirchen gegenüber und betrat diese sichtlich nicht ohne heilige Scheu. entnahm ihnen eine andere Auffassung für die Kultgebäude, als die Mohammedaner des Sübens und Oftens es gehalten hatten: Richt ber umschlossene Hof, sondern der lichterfüllte Saal wurde ihnen zur Hauptsache. Nichts verrät an diesem Bau einen unmittelbaren Einfluß der griechischen Baukunft.

Sbensowenig ist dies der Fall an zwei anderen Moscheen, die sich ihr zeitlich anichließen: Das Zildirim Bajasib (um 1400) und die Pefchil Dichami (grune Moschee) 3u Bruffa (1424 von Elias Ali erbaut). Sie find ihrem Grundriffe nach mit jener von Taebris in eine Reihe zu ftellen. Rur sind hier die beiden hintereinander angeordneten Ruppelräume, wenngleich noch nicht organisch, so doch durch eine weite Bogenöffnung zu einem Raum verbunden. Es erweckt anderseits den Anschein, als sei der altsassanibische Gedanke ber brei Thorhallen um einen Sof burch die Überwölbung bes Sofes umgestaltet worden. Diese Form erhält fich lange: So in der Moschee Murads II. bis 1495. Bemerkenswert aber an der Peschil Dschami, deren Entstehung in die Zeit kurz nach dem großen Mongolenfturme Timurs und der von diesem bewirkten Erschütterung des osmanischen Staates fällt, ift die geistreiche, durchaus orientalische Form der Überführung vom guadratischen Unterbau zur Ruppel durch eine eigenartige Behandlung des Gedankens der Tropfsteinbildung, eine Küllung des Zwickels durch wabenartige Kormen. Diefelben treten an dem achteckiaen, von

runder Ruppel überragten Grabmal Mohammeds I. († 1421) zu Bruffa hervor. Nebenkuppeln der Moschee ift das System der Auskragung noch insofern beibehalten, als hier der quadratische Unterbau ins Achteck und Vierundzwanzigeck übergeführt ist, die Kuppel aber burch Pfeifen gegliedert murde. Biele Ginzelheiten weisen auf armenische Steinmegen, Bergl. S. 470, jo die eigentumliche Führung der Gesimse, die im wesentlichen nur als Ornamentlinien empfunden, aber doch in der Bildung noch flaffiziftisch gehandhabt werden. echt persischen schlanken Thore und Nischen mit ihren halbkuppelartigen Befrönungen in reich farbigem Tropfsteingewölbe und -Gesimse; die durch Überkragung gebildete Ruppel über bem hauptraum der Empore; der föstliche Plattenschmuck in tiefblau gegrundeter, farbig lebendiger Schmelzmalerei, der namentlich jene für den kaiserlichen Sof bestimmte zweigeschoffige Borhalle Runftlerisch zeigt sich bas turkische Bauwesen hier zu Anfang bes Staates auf schon hoher Stufe; freilich weniger aus nationaler Kraft, wie durch das mit voller Thatfraft erwirfte Zusammenfassen aller künstlerischen Fähigkeiten in den durch das Schwert eroberten Landen.

M. 1538.

Das türkische Grabmal jener Zeit, namentlich die Sultangräber zu Bruffa, deren elf sich erhielten, sind wie jenes Mohammeds I. einfache Kuppelbauten über quadratischem, sechs= oder achteckigem Unterbau. Bei jenem Murads II. († 1451) sind 4 byzantinische Säulen als Träger der Ruppel verwendet; jene des Dichem Sultan, der 1495 in Neapel in christlicher Gefangenschaft starb und dessen Leiche König Friedrich von Sizilien dem Sultan Bajasid II. auslieferte, ist die am reichsten geschmuckte. Andere Große folgten bem Beispiele. Berühmt sind die Gräber zu Jonif, namentlich die Chaireddin Tschenderli Moschee. Aber auch Rutbauten werden vielfach aufgeführt: Das große Bad Kapagan an den heißen Quellen von Bruffa, die großen Chane dafelbst, die Brücken zu Geut-Dere, Rilufer u. a.

Grabmäler

2134. Rusbauten.

2135. Kon=

Die Eroberung von Konstantinopel brachte den Osmanen das großartige Borbild der Sophienkirche, das nicht ohne Ginfluß auf die fpäteren Bauwerke bleiben konnte, feit sie zur Moschee geworden war. Dazu fam die Dienftbarkeit der Griechen, die Herrschaft über eine Großstadt ersten Ranges, die machsende Berschwisterung der Osmanen mit dem städtischen Leben, mit den im beherrschten Lande blühenden Gewerben.

Cinflug ber Cophien-M. 1142.

Die kleine Dichami Chul Wefa in Konstantinopel (gestiftet Anfang 5. Jahrhunderts, zerstört Mitte 7. Jahrhunderts, 1454 zur Moschee umgestaltet) läßt die Wölbform ber Cophienkirche auf bescheidenen Maßstab zurudgeführt erfennen. Sie gilt im wesentlichen für Bergl. S. 353, Aber in der Folgezeit nahmen die Konstantinopolitaner den Gedanken der an die Ruppel angelehnten Halbkuppeln auf und bilden sie mit selbständiger Kraft weiter. Der Boden, die Stadt giebt die Anregung; die Türken erteilen zunächst nur die Befehle zum Bau. Aber der Sinn wird doch auf ein dem Islam fonft neues Feld geleitet, auf die Schaffung großer Innenräume. In dieser hinsicht erfassen die Türken die altbyzantinischen Auregungen; wirkt in ihnen eine Renaissance alter, bei den Griechen längst nicht mehr gepflegter Formensprache; eine Sinnesrichtung auf bas Gewaltige, der sie jedoch nur auf Kosten der Einzelform nachzugehen vermochten.

Für diesen Umschwung giebt die bemerkenswerte Mehmedije in Konstantinopel ein glän= 2137. Die Moscoe Mos zendes Beispiel, die unter Mohammed II. um 1460 (?) von dem Griechen Christobulos hammed II. erbaut wurde. Un Stelle ber zierlichen Bauten Kleinasiens tritt plöglich ein Werk von welt= städtischer Größe. Noch wagte es der Künstler nicht, das ganze von ihm ummauerte Geviert von 50,2 m mit einer Ruppel zu überdecken; er führte 4 Pfeiler auf, spannte die Ruppel auf 20,25 m lichte Weite und fügte an die biefe tragende Bogen nach dem Vorgang ber Sophienfirche Halbkuppeln; jedoch nicht nur an zwei, sondern an vier Seiten; und berart, daß er durch

Bergl. C. 408,

Di. 1331.

Salbfuppeln in ben Zwideln biese auf bem rechtwinkligen Grundriß ber Kreugslügel aufstütte. Die Edräume erhielten gesonderte Ruppeln. Auch die Emporenanlage der byzantinischen Borbilder wurde in geschickter Weise auf die neue Bauform übertragen. Diese ist kunstgeschichtlich von hohem Wert: Ein seit Jahrhunderten schlummernder Formgedanke, und zwar einer ber gröften aller Beiten, erwacht alsbalb in erweiterter Form! Richt bie fleinen, engen, überhohen spätbuzantinischen Bauten läst der Türkensultan wiederholen, sondern sein Baumeister greift ein Sahrtausend gurud, um in einer bewußten Nengisiance bas Werk bes Kaifers Justinian wieder aufleben zu machen. Und er erfaßt es mit kühnstem Sinne: Nicht als Nachahmer, fondern als Fortbildner. Der große Gedanke bes Zentralbaues, der die Italiener bamals zu beschäftigen begann, findet in der Sauptstadt der Türkei alsbald eine glanzende Lösung unter Anlehnung an griechische wie an asiatische Formgedanken. Daß gleichzeitig ber einheitliche kubische Bau, wie ihn die perfischen Graber zeigen, auch hier maggebend mar, beweift eine Moschee besselben Fürsten, die Katih-Sultan Mehmed Dichamissi zu Ochrida in Makebonien, die in ihrem Berfall einem breitlagernden Turm ähnelt. An der Dichami Mehemed Baicha (1478-1481), einem fleinen, aber bemerkenswerten Bau Konstantinopels, ruht die Ruppel auf einem Bogenseckseck und wird ber 19,25: 16,7 m breite Raum somit in geistreichster Weise durch zwei kurze Tonnenflügel und vier Halbkuppeln zu der 12,8 m weiten Hauptfuppel übergeführt. Es zeigt fich hier eine Sicherheit in ber Behandlung ber Gewölbe, die jener der gleichzeitigen italienischen Kunft nichts nachgiebt.

2138. Dojdee Sultan.

Die der Entstehungszeit nach folgende Mojchee Konstantinopels, jene des Sultan Bajasid II., Bajand II. die 1497—1505 vom Türken Chaireddin erbaut wurde, führt in mancher Beziehung einen Wandel ein. Chaireddin war der Künstler, der nach Ansicht der Osmanen die Regeln ihrer Runft feststellte. Er fuchte eine Urt "Ordnung" im Sinn ber alten Griechen, er wollte im Gegensat zu der vorzugsweise durch die Farbe wirkenden persischen Bauweise eine folche ber architeftonischen Gliederungen setzen. Er wendete Saulen mit Trouffteinknäufen an. deren Kormen armenisch, deren Verhältnisse wohl überlegt und in ihrer Art klassisch sind. Bor allem aber griff er in der Raumbildung auf die Agia Sophia zuruck. Seine Moichee ericheint breischiffig, und zwar ist das Hauptschiff mit Ruppel und zwei Halbkuppeln und sind die Seitenschiffe durch vier kleine Ruppeln überdeckt; gesonderte Rebenbauten verlängern das erste Joch des Baues, vor dem die nun schon feststehende Anlage des Haram Sadrowan, des mit Arkaden umgebenen Schmuchofes, sich ausbreitet.

Die freien Bofe Agyptens und Persiens sind in osmanischem Gebiete nicht nachgewiesen: Sie sind dort nicht ein Teil der Moschee, sondern eine Anlage vor dieser, ein Gartenvorhof im Sinn altdriftlicher Atrien. Dagegen ift ben alteren Moscheen jene Borhalle in zwei Beichoffen eigen, die die Brantiner angeordnet hatten. Die Regel bildete auch in der Kolgezeit eine überwölbte Borhalle, die auf Säulen oder Pfeilern ruht, ein oder zwei Joch breit ift. Biele dieser sind noch mit Holz überdeckt; doch geht das Ziel auf die Anlage von Halbkuppeln über spitbogigem Gewölbe. Sie gleichen im wesentlichen dem Narther der byzantinischen Kirchen: wachsen aber öfter zu jenem für die Türkei bezeichnenden, von Säulenhallen umgebenen Gartenhof aus, bessen eine Seite fich an die Moschee anlehnt. In der um 1440 erbauten Netsch Scherfeli Dichami (Moschee mit ben brei Galerien) zu Abrianopel tritt diese Form zuerst beutlicher hervor. Bei ben Moscheen Konstantinopels wird sie zur Regel für bie von faiserlichen Bauherren geschaffenen Bauten. Und zwar erhebt sich gewöhnlich inmitten bes Gartenhofes ein Brunnen (Sabrowan) für die Waschungen, der über Säulen von Ruppeln bebect Un die Rückseite ber Moscheen legt sich dann oft ein Friedhof, den die Grabdenkmäler (Türbe) überragen. Auch hier find biefe als Ruppelbauten meift über vielseitigem (Brundrift durchgeführt.

Ihre volle Thatkraft offenbarte die osmanische Baukunft in gleicher Zeit mit der per=2139. Sinan. fischen und indischen in jenen Tagen, in benen ber gewaltige Sultan Suleiman I. (1520 bis 1566) die Christenwelt erzittern machte, und zwar sammelt sie sich um den Namen eines aroßen Runftlers, bes Sinan, beffen Ruhm als aleichberechtiat mit jenem feiner gewaltigen driftlichen Zeitgenoffen genannt werden barf.

Die Dichami Sultan Selim I. (1520-1526) in Konstantinopel giebt alsbald ben 2140. Mossee (Grundgebanken bes Architekten an: Die Schaffung eines einheitlichen Raumes, hier einer Ruppel über einem Geviert von etwa 26 m. Die Lösung bes Technischen ist noch einfach durch die Stärfe der Mauern und zwei Strebevfeiler, die an der Umfaffungsmauer die Stelle bes Zwickelanjages stugen. Die Wölbart ift nicht mehr persijch, entbehrt bes Tropffteinwerkes, jondern sichtlich ber Sophienkirche nachgebilbet. Die Schahfade gan Dichamisse (1543-1548) daselbst bezeichnete Sinan selbst als fein Lehrlingswerk, die Suleimanije daselbst (1550-1556) 2141. Moidee als fein Gesellenftud und die Selimije zu Abrianopel (1567-1574) als feine Meisterschöpfung unter ben 318 Bauwerken, Die er als von ihm geschaffen felbit aufgählt. Die Fortichritte liegen junächst in ber Werfart. Das Streben bes Rünftlers ging immer wieder auf Schaffung eines mächtigen Raumes. Aber ben gewaltigen Schub einer Ruppel abzufangen, bot bie größten Schwieriakeiten. In ber Suleimanije find bie Raumverhaltniffe ber Sophienkirche bei gleicher Wölbanordnung fast erreicht: Ein rechtwinkliger Hauptsaal von etwa 26:56 m ist burch Ruppel und Halbkuppeln frei überspannt; die Anordnung der Nebenräume ift leichter und freier als bort; in ber Querachje ericheinen tonnenüberwölbte Kreugarme, in benen bie ftattlichen Emporen eingebaut sind. Die Schahsade ist im wesentlichen eine Wiederholung des Blanes ber Moidee Mehmedije bei vollfommenerer Ausnutung ber guadratischen Grundiläche. Die Lösung beseitigte eine Sauptschwierigfeit: nämlich ben Schub ber Ruppel gegen ben Bierungsbogen, gegen den sich hier eine Salbkuppel nicht legte; man war zu gewaltigen Wiberlagern gezwungen gewesen, um biese Gefahr zu beseitigen, bie bei ber Sophienkirche gegen 19 m., bei der Suleimanije gegen 21 m tief gebildet wurden. Schwere Pfeiler im Innern hemmten die Entfaltung des Baues.

Die prächtige Celimije zu Adrianopel löste die Schwierigkeit in geistreichster Weise. 2142. Moschee Der Junenraum ist ein Rechted von 40:45 m lichter Weite. Durch schwächere Ed- und weringen zwei stärkere Mittelpfeiler an jeder Seite wird ein Geviert von 34,4 m aus diesem herausgelöft und durch je drei Spisbogen die Umfassungsmauer gegliedert. Die Emporen, die in zwei (Seschossen an diese angebaut sind, erweitern den Raum in der Querachse bis auf 58 m. Die horartige Mihrab tritt gleichfalls 7 m hinter den Hauptraum zurud. Vor jeden Mittelpfeiler ist ein schwerer Säulenpfeiler gestellt. Die auf diesen ruhenden Spitbogen bilben ein Achteck von 31,2 m Durchmeffer, auf dem die kreisrunde Kuppel ruht. füllt wabenartiges Tropfsteingebilde. Vorhalle, Gartenhof, Brunnen find nach der üblichen Anordnung stattlich gebildet.

Ein Jahrhundert nach dem Bau des Mehmedije, des eigentlichen Siegesdenkmales der 2143. Banbet Türken nach der Eroberung von Konstantinopel, entstand dieser zweite für ihre Kunst ents Bauwesen. scheibende Bau. Inzwischen hatten fie weite, früher driftliche Gebiete erobert. Die Rührer bes Staates faben fich tief in die europäischen Bandel verwickelt, die türkischen Kaufleute hatten in den italienischen Säfen und in der sarmatischen Sbene sich Ansehen zu schaffen gewußt; die Kriegsflotten freuzten im Mittelmeer. Aber noch ift das türkische Wesen festgeknüpft an ben Often. Roch ift der Gottesbienft entscheidend für die Formgebung: Auch hier aalt es lediglich einen großen Gemeinbefaal ju ichaffen, in dem die öffentlichen Gebete, die Freitagspredigt abgehalten werden, in der der Fromme fein Gebet verrichtet! Die fremden Grundformen bleiben ohne Ginfluß auf die türkischen Moscheen: Alles drängt auf die Schaffung

Selim I.

eines klaren, großen, einheitlichen Raumes: Dieser ist in Adrianopel mit erstaunlicher Zielsstrebigkeit geschaffen!

2144. Ausfcmudung mit Thonfliesen.

Kjutahija.

Die Kehrseite dieser Großartigkeit im Planen wie der Vereinigung des gesamten staatlichen Bauwesens in der Sand des Sinan, als eines der Oberführer der Janitscharen, gab sich in der Verrohung der Einzelbildung überall zu erkennen; wenngleich immer noch der einzelne Arbeiter in der alten Überlieferung sorgfältig fortarbeitete. Die Durchbildung der Fliesen erfolgte durch persische Töpfer, die Sultan Selim I. nach der Eroberung von Taebris (1514), von Kaschan und Ardebil nochmals nach Isnik verpflanzte. Erft, nachdem die Türken die Turkmenenfürsten des Zweistromlandes niedergeworfen hatten, 1517 zu Serren Aamstens geworden waren, 1523 Rhodos erobert hatten, erfüllte sich das osmanische Wesen mit dem Reichtum der alten Überlieferung des Oftens. Neben Jonif trat im Innern Kleinasiens Kjutahija als wichtiger Töpferort hervor, in dem bis heute das Gewerbe, wennschon in beicheibener Weise, fortblüht. Reineswegs aber werden in Konstantinopel die Fliesen in so umfassender Weise, selbst am Äußern, verwendet wie in Persien. Bilben sie dort das eigentliche fünftlerische Ausbrucksmittel, so find sie bier fast nur Schmuck bes Innern. Aber hier überziehen sie auch den ganzen Bau mit ihrer kostbaren Farbenpracht. In fein geschwungenen Linien aufwachsend, durchdrungen von feinen Blumenzugen, von Hnacinthen, Relken, Palmblättern, lebhaft farbig auf elfenbeinweißem Grunde, balb in große Felber vereint, balb in Linien auffteigend, balb in breiter Maffenwirkung erfüllen fie die Moscheen mit ihrem Zauber. Überwiegt in der Grünen Mosches zu Bruffa noch der Grubenschmelz mit seiner mehr mosaifartigen Wirfung, seiner strengeren Mufterung der Rlache, fo wurde die Urt der Töpfereien von Lindos, des rhodischen Geschirres, nun bald für die Ausschmuckung der konstantinopolis tanischen öffentlichen Bauten allgemein maßgebend.

2146. Weitere Schmud= arten.

Biel verwendet ift nebenbei die byzantinische Technik der Marmorbekleidung. Es kommt auch an den älteren Werken Brussas jene ornamentale Behandlung des Steinschnittes vor, die in Agypten so hohe Entwicklung ersahren hatte. Besonders schön sind diese Bekleidungen an der Suleimanije, an der toskanische Künstler Anteil haben könnten: Sie treten auf neben der viel angewendeten Schichtung in schwarzen und weißen Steinsorten, namentlich an den konstruktiven Teilen; neben einer prachtvollen Malerei in farbigem Glas, als deren berühmtester Erzenger Sterchosch Ibrahim im Oriente weitverbreiteten Ruhm genießt; neben den zahlreich verwendeten Inschriften in großen Schreiberzügen, als deren Meister Kara Sissari genannt wird. Zur Ausstattung gehören noch die Beleuchtungskörper in Bronze und Glas, die prächtigen Tischlerarbeiten mit in Holz, Elsenbein und Perlmutter hergestellten linearen Einlagen, namentlich an den Kanzeln, die zierlichen Drechslerwerke.

2147. Die Außen= gestaltung. Die Gestaltung der Schauseiten steht der Innenausbildung nach. An den älteren Bauten, so an der in Ruinen liegenden großen Moschee zu Ephesus, an der Zeschil Dschami (Grüne Moschee) zu Brussa und verwandten Werken bleiben die armenischen Vorbilder noch maßgebend. Der Bau erscheint als zweigeschossig, die Kuppelanlage verschwindet hinter den Umgängen. In Konstantinopel kommen auch die Türken über die hausenartige Vildung der Sophiensirche nicht heraus. Ihre Bauten sind der vollendete Gegensatz der spätgotischen Werke, die auf Kosten des Innenraumes alle Form nach außen tragen: Hier wirkt allein das Innere auf Kosten der Außenbehandlung.

2148. Minareb. Die Bürde des Baues in die Ferne zu zeigen, wird im wesentlichen den Minareh zusgewiesen. Das türkische Minareh hat von Anfang an die Gestalt einer Säule, über deren als Austritt für den Gebetruser bestimmten Knauf sich ein schlankes Rundtürmchen mit steiler Spitze erhebt. Die Türken selbst vergleichen den Unterteil mit einem Leuchter (Chamdan), den oberen mit einer Kerze (Kandel). Zahl und Höhe der Minareh, namentlich ihre für zahls

reiche Rufer geeignete Anordnung erhöhen den Ruf der Moscheen. Die Berwendung von vier Minareh an der Uetsch Scherfeli Djami zu Abrianopel gab den Anstoß zu weiteren Steigerungen in diefer Bauform. Die Achmedije besitzt deren fechs, zwei zu Ecken bes Hofes, vier zu Ecen der Moschee. Alle streben nach einer Schlankheit, die nur beschränkt ist durch die Notwendigkeit, dem Gebetrufer eine Treppe zum Aufstieg zu bieten. Selimije ist ber Gesamtburchmeffer ber Säule 2,82 m, steigt man in 125 sehr steilen Stufen Bei der Selimije zu Adrianopel fest die Saule mit einer unteren Breite 32.5 m hoch. von 4,4 m ein, trägt sie drei knaufartige Umgänge, endet in schlanker Spike, die sich etwa 80 m über ben Boden erhebt. Drei Wendeltreppen führen im Säulenschaft in übereinander angeorbneten Schraubengängen empor und schaffen jedem Umgange getrennten Weg und Wandel. Unverkennbar ist in diesen Bauten die Form aufgenommen und umgestaltet worden, Bergl. C. 404, die in Delhi zuerst zur vollendeten Ausbildung kam; bewährt sich an ihr die geistige Zu= sammengehörigkeit der mohammedanischen Welt.

Die künstlerische Reife dieser Zeit zeigt sich vorzugsweise in den kleineren Werken, so in dem Grabmal des Schahsadeh (1543-1549) und in jenem des großen Suleiman († 1566). Die Auppel dieses ist in Stuck geschmückt, in den rosenartig geschnittener Bergkrystall und ungeschliffene Smaragbe eingefügt fein follen. Die Marmorfäulen, die zierliche Gestaltung ber Umgange, die mehr heitere als feierliche Bracht liefern den Beweis, daß der Türke im Grab den Weg zu besserem Sein, nicht aber einen Ort der Trauer erblickt.

2149

Arm find wir an Nachrichten über türkisches Gewerbe. Dağ eine Prachtentfaltung wie die in der Sohen Pforte übliche, nicht ohne einen tüchtigen Sandwerkerstand fich vollziehen founte, ist beareiflich. Die türkischen Bucheinbande, deren bis ins 15. Jahrhundert zurückreichende erhalten find, wurden durch Stempel aus Metall oder dicem Kamelleder gepreßt. Der Grund der mit Linienwerk und Blumen geschnückten Teile ist oft vergoldet, oft durch einige Farbenflecke gehöht. Borden, Eckstücke und plakettenartige Felder zieren die Lederbände und zwar sind sie meist in vertieften Feldern angebracht. Die Formen entsprechen dem allgemeinen Grundzug des mohammedanischen Schmuckwesens, ebenso wie die kostbaren Buchmalereien den ganzen farbigen Reichtum des Oftens in üppigster Beise fpielen lassen. Noch in ber zweiten Salfte bes 16. Jahrhunderts fah Benedig in diefen türkischen Arbeiten bas Borbild für die eigene gewerbliche Runft.

2150. Buch= einbande.

Auch die Teppickknüpferei hat in den türkischen Landen sich dauernd erhalten und wird in Aleinasien in alter Weise betrieben. Die Hauptmuster werden von den Anüpferinnen aus dem Gedächtnis hergestellt, sind also ganz schematisch geworden. Tropdem blüht die Industrie; und zwar namentlich in Ufchak, Rula, Giördes, Demirdschi und Akhisar, also in den Bergen des alten Lyfien, fernab vom Weltverkehr, der erft neuerdings dorthin wieder Unregungen Es ift ein bestimmter Grundzug in den dort gewebten, meist als Smyrna-Teppiche bekannten Arbeiten: Die Umriftlinien sind minder stark betont, das Krapprot bildet eine hervorragende Rolle, die Zeichnung entbehrt gang ber tierischen und pflanzlichen Ginflechtungen und bevorzugt die plakettenartige Gliederung der Aläche. Wie die alteren türkischen Teppiche beschaffen waren, darüber fehlt es freilich bisher an sicherem Anhalt. Die Pracht des Hofes der Sultane forderte aber sicher kostbare Werke. Fast nur die in den Türkenkriegen von Chriften eroberten Gegenstände belehren und über die Art dieser Bracht. Ihre Kahnen und Zelte, z. B. jene im königlichen Schloß zu Dresben befindlichen, 1683 vor Bien eroberten, ihre koftbaren Gewänder und ihr Juwelenichmud, ihre Rüftungen, namentlich ihre als "Zischäage" in gang Ofteuropa lange Zeit getragene Sturmhauben; die kostbaren, in vergolbetem Leber ausgeführten Rundschilde, die zierlichen Röcher und Sättel waren bis tief ins 17. Jahrhundert den europäischen Arbeiten zum mindesten gleichwertig. Und dazu zeigt sich, daß man im

2151. Teppiche. Heerlager eines Feldherrn, wie des Großwestr Rara Mustapha, die herrlichsten Kunstwerke mitführte: Dorther stammen großartige dinefische Golbstidereien, Waffen aus Bokhara, Teppiche aus allen Teilen Innerasiens: Der Handelsweg war also noch offen, der vom fernen Often her Konstantinopel und Syrien zustrebte.

2152. Spatere

2153. Mojdeen.

Und zwar geschah dies nach den Tagen der Blüte der Türkei, nach einer Zeit der Wirren entwickung, und harten Schläge. Das Emporkommen des Schah Abbas von Persien schuf einen neuen Mittelpunkt, der die Handelswege an sich lockte. Die veränderten europäischen Verhältnisse vijneten bie Türkei europäischen Einflüffen. Beibes war nachteilig für die künstlerische Entwicklung. Entfremdet von den Quellen ihres Schaffens, waren die Türken dem gewaltig ansteigenden Können der Italiener und fpäter der Frangofen gegenüber wehrlos. Der eigentliche Kreis ihrer Kormgebanken war erschöpft; die Kolgerungen, die fie aus der byzantinischen Runft zu giehen vermochten, bis zum letten Punkte gezogen; die Größe der Bauten, dieses derbste aller Kunstmittel, war nicht mehr zu überbieten. In der Folge sinden sich im wesentlichen Wieder-Um einflufreichsten erweift fich die Mehmedije mit der Verdoppelung der Bolbform der Sophienfirche zur vollkommenen Zentralanlage über guadratischem Grundriß und vier in diesen gestellten Pfeilern: Die Dichami Sultan Uchmeds I. (1609-1614), ein gewaltiges Werk, das einen Kreugraum von fast 54 m frei überspannt, ist die lette, in der die farbige Runft der Töpfer zu entscheidender Geltung kommt: Bald darauf verfiel die Töpferei von Binik. Uhnlich ift die Jeni Dichami (Neue Moschee, 1660-1665), die Kodicha Raffim, ein albanischer Schüler Sinans, baute (nach Abler: Elhabuh 3brahim). Diesen beiden konstantinopolitanischen Beispielen steht als ein spätes Hauptwerk die Gamia Mohammed Ali in Kairo (1824—1857 von Jussuf Boschna aus Konstantinopel) gegenüber, die große Allabastermoschee, in der sich der Bausinn des jetigen ägyptischen Herrschergeschlechtes ausbrudt und die fich burch Grundgestalt und Form entichieden von den ägnptischen fondert. Stattlich ist an ihr namentlich auch der Gartenhof.

Die andere Grundform, die des nur nach der Längsrichtung entwickelten Kuppelsustemes, fand in der Kilidich Ali Pascha Dschami (um 1580) in Konstantinopel nochmals in kleineren Abmeffungen bei gesteigerter Höhenentwicklung Berwendung; bevorzugt blieb der einfach quabratische Raum, der in der Ruri Somanise (1748—1755) in Konstantinopel noch einmal eine Durchbildung erfuhr; hierbei war europäisches Formentpfinden sichtlich nicht ohne Ginfluß. Der Gedanke der Selimije in Adrianopel endlich fand in kleineren Bauten (Nischandschi Bafcha Dichami, 16. Sahrhundert, Laleli Dichami, 1760—1764, in Konstantinopel) vielfache und oft zu neuen Ausgestaltungen anregende Berwendung.

9154 Brunnen.

Die erfreulichsten Bauten späterer Zeit sind die Brunnen Konstantinopels. So jener bes Sultans Achmed III. (1728), der von ihm selbst entworfen wurde, der von Asab Kavu (etwa aus gleicher Zeit). In ihnen macht fich noch einmal die Farbenfreudigkeit des Oftens in feinen und wohlabgemessenen Bildungen, wenn auch bei manchen Härten im Gefamtaufbau, geltend.

Die Bauthätigkeit erlahmte bis in die neueste Zeit in Konstantinopel nicht — aber sie begab sich der nationalen Eigenart mehr und mehr und verfiel in einen felten zu rein künstlerischen Ergebnissen führenden Mischstil.

109) Rußland.

Die kulturgeschichtliche Hinterlassenschaft der Goldenen Horde ist die Loslösung der von 2155. Die Golbene ihnen besetzten Lande im Westen. Die Tataren fühlten sich hier als Asiaten; sie erhielten Bergl. S. 635, ihre Kunstformen dorther, wohin sie ihrer Religion nach gehörten, von Persien. Sie sprengten den Verband der griechischen Rirche und löften die ihr anhängenden arischen Bölker des Nordens

Dichanni Sultan Uchmeds I. zu Konstantinopel

	,		
,			
		r	
			•
			`

von der Quelle ihrer Berchriftlichung ab. Die Polen und Tichechen wurden römisch-katholisch, die Ruffen entwickelten fich in einer merkwürdigen Vereinsamung.

Das Wiedererstehen des ruffischen Staates in den Steppen der oberen Wolga war Der ruffische das michtigste Ereignis für die Geschichte dieser Gebiete. Er sammelte sich um bas Groß- Staat. Bergl. S. 473, fürstentum Moskau, das seit dem Beginn des 14. Jahrhunderts die Überwindung der Tataren 🕱. 1548. des Chanats Kiptschaf vorbereitete und endlich, zu Anfang des 16. Jahrhunderts, durchführte. Die zwei Jahrhunderte des Ringens, Kämpfens und endlichen Sieges find dadurch besonders merkwürdig, weil er sich völlig von innen hergus, durch die harte Tüchtigkeit des Volkes und seiner Kürsten vollzog. Uber der Einfluß der mongolischen Herrschaft blieb doch unauslösch= lich: Rechtlich äußert er sich in der selbstherrlichen Verwaltung durch den Großfürsten und Baren, der gegenüber fein Sonderrecht besteht. Der ftarke Unterschied zwischen moskowitischem und selbst littauischem Recht, das der Unumschränktheit gewisse Grenzen setzte, zeigt die innere Berwandtschaft Moskaus mit Asien erst recht deutlich. Sprachlich und kirchlich hat die Bereinjamung zunächst sich durch einen Niedergang geäußert. Seit Kiew gefallen war, bildete Moskau ben Mittelpunkt der geistigen Bestrebungen, die zumeist nur auf das Erhalten des Lolksbesites hinausgingen. Man schrieb das von Bulgarien kommende Kirchenslavisch, durch das hindurch die Bolkssprache erst im 18. Jahrhundert sich zur Befreiung rang. Kirchlich lockerte sich der Bestand unter der Verrohung der Geistlichkeit und des Mönchtums, sowie zahlreicher Setten; bis endlich, zu Aufang des 16. Jahrhunderts, Mostau die Erbichaft des den Türken verfallenen Konstantinopel aufnahm; bis ber Zar zum weithin anerkannten Kirchenhaupt wurde; zugleich aber auch erneute, tief eingreifende Beziehungen zum westlichen Christentum anknüpfte.

Moskan wurde 1328 Sit eines Metropoliten. Der faß in der Burg bes Groffürsten, Die Rirchen die den tatarischen Namen Kreml trägt. Diefe 2 km im Umfang meffende Burg wurde von Mostau. 1487 neu ummauert. Hier entstand die Archangelifij-Kathedrale (1333, 1505-1509 von Alefifio Rovi umgebaut), die Mariä Verkündigungsbasilika (Blagowieschtschenskij, 1397 gegründet), das berühmte Kloster Tidnudom (1365 gegründet) und andere kirchliche Bauten mehr von verwunderlich fraujer Stilform. Feftgehalten wurde die armenische Grundgestalt, bas Rechteck mit vier mittleren Stützen, einer Kuppel über dem Mittelraum und kleineren über den Edräumen, die auf schlanken Trommeln eine äußere, nun nach perfischem Vorbild zwiebelartig gezeichnete Ruppelhaube trugen. Die starke Sinmischung persischer Formen in bie armenische Grundgestaltung, ber ungezügelt überschwengliche Geift bes ruffischen Schaffens äußert sich besonders lebhaft, seit im 16. Jahrhundert italienische und deutsche Künstler herangezogen wurden und ihre Formen in die altheimischen einmischten. Die Rirche, in der fich biefes Durcheinander am auffallendsten zeigt, ift die Bafiliusfathedrale (Wafilij Blagennoi, seit 1554); in ihr ist der Grundzug ein geradezu leidenschaftliches Verneinen aller Symmetrie in der Einzelausbildung; eine gewaltsame Sehnsucht nach überraschenden und neuen Kormen. wenngleich die altgeheiligte Grundrifigestaltung sich dabei erhielt. Fragt man sich aber, woher die sonderbaren Formen der Kirche stammen, so wird man mancherlei Anknüpfungen an Perfien, namentlich in den 13 Auppeln; mancherlei Armenisches in der linearen Behand Bergl. S. 470, lung der Profile; und vieles Sübflavische, 3. B. die Borliebe für halbkreisartige obere Ab schlüsse, den Zickzackgrundriß unter dem Selme der Mittelkuppel finden. Die Blagowjesch=2158 Bettere tichenstij-Kathedrale zu Kasan (um 1630), die großartige Klosteranlage zu Rostow am Nerosee, die Rirchen von Unbinsk und Jaroslaw und anderer Städte der näheren und ferneren Um= gebung von Moskau zeigen im 16. und namentlich im 17. Jahrhundert noch die volle nationale Eigenart, die auch durch das Eindringen einzelner westlicher Einzelheiten nicht beeinträchtigt wird.

Rostow mag als Beispiel dienen: Die Rlöster, wie Borissoglebst, der Areml der Stadt, 2159, Rostow. bilden festungsartige, von wuchtigen Türmen an den Schen und Thoren verteidigte Anlagen.

Bergl. E. 634, M. 2059.

In den von hohen Wallgängen umgebenen Höfen stehen die Klosterbaulichkeiten und zumeist mehrere fleine Kirchen sowie gesonderte Glockenturme. Die Kirchen find in der Regel zweiaeschoffig, gleich ben kleinen Chan-Moscheen ber Selbschuffen; bas kellerartige Untergeschoß ist im Kreuzgewölbe eingebeckt und trägt zumeist einen über eine Freitreppe zu betretenden Umgang um brei Seiten bes engen und hohen Kirchensgales, ber infolge feiner Teilung mittels der Bildwand noch mehr den Besuch von zahlreichen Kirchgängern unmöglich macht. Wie es scheint, find diese thatsächlich zumeist auf den Aufenthalt im weiten, die Kirche umgebenden Sofe angewiesen.

2160. €dmudformen.

M. 738.

M. 1530.

Die Formgebung ist überaus merkwürdig. Un Stelle der Bogenabschlüsse und Kuppeln treten überall scharf nach unten eingezogene und scharf zugespiete Zwiebeln: Diese Bekrönungsform wird über den Kenstern in gahlreicher Wiederholung am Ansat der steilen Turmbelme Bergl. S. 235, im Ornament in einer Weise verwendet, die unmittelbar an die Anordnung derselben Form an indischen Bauten mahnt. Die Behandlung der Stüten weist auf den Holzbau: Sie erscheinen gebrechselt, es sehlt ihnen bei reicher Gliederung doch der scharf ausgesprochene Sockel Das Ornament hält sich in der Zeichnung und in der Farbe noch an asiatische Borbilber; die Borliebe für bunte Ericheinung auch nach außen lenkt auf dieselbe Quelle. Die Malerei im Innern der Kirche, die oft in großgrtigen Bilberreihen alle Bände und Bergl. S. 467, Gewölbe umzieht, namentlich an der Bildwand sich aufs reichste ergeht, bleibt streng in den überlieferten Formen, die der Berg Athos der Welt erhielt. Aber wenn schon der byzantinische Grundzug in der ruffischen Kunft sich nie gang verleugnet; wenn anderseits die Sandelsverbindung mit dem Often sich gleich aufs lebhafteste im Schaffen wirksam zeigt, zumal seit die Russen in Sibirien ihr afiatisches Reich zu gründen begannen; so äußert sich doch die eigene Lolksfraft mit überraschender Macht und Sigenart. Die Bauten wetteifern mit den indischen im Mangel an innerer Klarheit und Gesehmäßigkeit; sie scheinen geschaffen, um zu verwirren; in zahlreichen kleineren Bauten sich äußernd, erscheint die Bolkktraft zerrissen, unruhig, fahrig verwendet. Die Zare, obgleich mit orientalischer Machtvollfommenheit herrichend, bringen es nicht zu eigentlicher Größe in ihren Runftschöpfungen, ebensowenig zu räumlicher wie zu innerer. Die Willfür äußert fich nicht in einer wirklichen Kraft, sondern im Ginhalten der nationalen Diese aber treten hervor in grübelnden Sonderbarkeiten; im Willen nach bem Aberraschenden; in der Unsicherheit des Gefühles für Berhältnis, an dessen Stelle eine eigenwillige Bielgeschäftigkeit, ein oft planloses Überschreiten des durch die Verhältnisse gebotenen Maßes tritt.

2161 Holzban,

Um vorteilhaftesten stellt sich die ruffische Bolkskunft im Holzbau bar. Da ift ihre nationale Reinheit am besten gewahrt. Sie verwendet mit besonderem Geschick den Blockbau. jomudt ihn mit Brettern, denen die Laubsäge eigenartige, der Herstellungsart trefflich angevakte Bierformen gab. Gie weiß felbst Kirchen in Holz malerisch und hinsichtlich ber Sauvtlinien den Steinbau nachstrebend zu ichaffen: Derbe, aber oft in hohem Grade malerische Schöpfungen einer durchaus eigenartigen Runft.

2162 Malerer

M. 1532.

Ob es neben der kirchlichen Malerei eine jolche weltlicher Urt in ruffischen Landen aes geben hat, vermag ich nicht zu sagen. Jedenfalls hat die griechische Rirche mit ihren strengen Geseten hinsichtlich bessen, was kirchlich erlaubt sei, eigene Regungen fast gang unterdrückt. Staat und Kirche überwachte die Geister durch Leitung und Vorschrift. Es ist eine Sigentümlichkeit der rufsischen Sprache, daß sie statt der Begriffe gut und böse die Worte für erlaubt Bergl. S. 467, und verboten fest. Erlaubt war die Rachahmung der alten Heiligenbilder, das Festhalten an der Aberlieferung; verboten das Hervorkehren eigener Araft. Und fo kam es, daß den Ruffen eine Bildnerei höherer Ordnung gang fehlte, weil die Rirche diese verbot; daß die Malerei in der Überlieferung völlig erstickte und daß in der Baukunst sich die Eigenart eher

in Unerlaubtheiten als in der wahren Ausgestaltung innerer Bolkskräfte äußerte: Denn hier allein fehlte das unbedingt einzuhaltende Gefet, hier war der Bethätigung ein Durchschlupf gelaffen.

110) Die Südslaven.

an den Rölner Dom zu wecken.

Vom Innern Usiens heraus drang auch neues Leben in die flavischen Bölfer. entwickelten fich unter ihren Stammesfürsten zu einer gewiffen Blüte, namentlich feit die Borherrschaft der Serben wieder zerfiel, seit neben ihnen Bosnien, Bulgarien, die Walachei, Makedonien und Albanien gesonderte Staaten bildeten. Zu Ende des 14. Jahrhunderts waren sie freilich schon alle unter türkischer Oberherrschaft, die sich dann mährend des 15. und 16. Jahrhunderts immer weiter ausdehnte, die Grengen jenen des Deutschen Reiches näherte.

2163. Staaten= bilbung.

Un ber Donau rik das alte Sereth den Handel an sich, das seit 1388 als Sutschawa auch geiftlicher Mittelpunft wurde. Dorthin brachte man die Gebeine des heiligen Johannes Novi, die in Travezunt erworben worden waren. Die Bistümer Radaut und Roman entstanden: zahlreiche Klöster wurden gegründet. Die Sauptstadt der Walachei, Ardschisch, und das jeit 1431 an dessen Stelle tretende Tergovischt, das vielumstrittene Belgrad, das bulgarische Tirnowo und andere Städte erhielten einen gewissen Glanz.

Die eigentliche Entwicklung ber fühflavischen Runft liegt in dem Zeitraum von 1350 bis in ben Anfana bes 16. Sahrhunderts. Sie geht gleichen Schritt nicht mit der bes Westens, sondern mit der türfischen. Sie holte sich auch nicht ihre Anreaungen im Westen, fondern im Often; jum mindeften nicht allein bei ben Deutschen; sondern bort, wohin die Staaten firchlich gehörten, bei den Griechen, Armeniern und vom Berge Athos.

Armenier waren als gewandte Raufleute auch hier von Ginfluß. Sie vermittelten vielfach die Beziehung zu den alten Pflanzstätten der griechischen Kirche. Rach der Zerstörung Bergl. S. 468, von Ani (1064) hatten sie sich in Lemberg in Galizien angesiedelt, wo noch jett die Kathedrale die Grundformen armenischer Runst zeigt, wie noch im 17. Jahrhundert dort Buchmalereien im Stil der kleinafiatischen des früheften Mittelalters ausgeführt wurden.

Studeniga, das Rlofter, das die Gebeine des auf dem Berge Athos geftorbenen beiligen

Armenier.

Simcon beherberat, gehört unter die aftesten Beiligtumer Serbiens. Gine ber zahlreichen Rapellen des Klosterbezirkes ist mit 1314 datiert; der Dom selbst dürfte nahezu ein Jahrhundert älter sein. Hier begegnet man noch zumeist italienischen Anregungen. Sie treten mehr zurud an der Klosterfirche von Ravanisa in Serbien (1389) und der Schloftirche von Rruschemat (14. Sahrhundert), die den Söhepunkt serbischer Runft darstellen: Rleinschöpfungen, die ihren Wert in der Nachbildung der altbyzantinischen Form, und sei es im bescheidensten Maßstabe, suchen; Werke eines Ibealismus, ber fein fertiges Ziel klar vor Augen fah, und fich damit begnügte, den gleichgesinnten Beschauer an die Größe jener übergewaltigen Schöpfungen einer um 8 Jahrhunderte gurudliegenden gewaltigeren Zeit zu erinnern; fo etwa wie die Romantiker von 1850 fich begnügten, durch ihren gotischen Bau ben Gedanken

2165. Serbien.

Unter den rumänischen Kirchen dürfte die älteste die Miroupfirche in Sutschawa sein (Ende 14. Jahrhunderts). Sie besteht aus zwei Auppelräumen, deren östlicher durch drei Apfiden erweitert ift. Zwifchen beiden fteht eine schwere Arkabe auf ftanmigen Säulen. An ben westlichen Ruppelraum legt sich ein zweigeschofsiger Bau, der unten die Borhalle, darüber die Glockenstube beherbergt. Also eine Anlage wie zu Stschmiadzin.

2166. Rumänzen.

Sehr eigenartig ist die Einwölbung der Ruppel. Sie sitt auf vier Rundbogen auf. beren Zwickel zu einer furzen runden Trommel überleiten. Aber in diese Trommel find vier Rundbogen eingespannt, die ein übereck sichendes zweites Biereck bilden. Und auf diesem erft

Bergl. S. 470, M. 1537.

fit eine zweite, über das Dach hinausragende schlanke Trommel mit dem (jetz zerstörten) Ruppelgewölde. Diese Form wiederholt sich in den verwandten Bauten von Petrout (1487), Bergt & 680, Beronet (1502), Solka (1502) u. a. m. Es ist dasselbe Motiv, das in großartiger Form an den indischen Auppelbauten auftritt und seinen Ursprung wahrscheinlich in Persien hat. Man begegnet ihm wieder an den russischen.

Sehr merkwürdig ist eine zweite Bausorm. Nach außen erscheint der untere Teil Bergl. S. 403, der kurzen Trommel in einer Zickzacklinie, ähnlich jener persischer Minareh, wie etwa zu Ray. Die Kolteakirche zu Jassy, die dem 14. Jahrhundert angehören soll, hat diese Gestalt. Aber hier haben Umbauten den baulichen Bestand verändert. Sicherer nachweisbar ist die Form an den Kirchen zu Solka, Herha u. a. Es handelt sich also nicht um eine Zufälligkeit, sondern um die Aufnahme eines eigenartigen Baugedankens, wenngleich in verkümmerter Form.

2167. Rirchen= bauten.

Das Rloster Kurtea de Ardichijch am Südabhange der transfilvanischen Alpen hat wohl ben vornehmiten Bau in ben Balfanlandern. Die bortige Kirche wurde von Manuel Comes (genannt Manoli) nach 1511 errichtet. Diefer Spanier ftammte aus Sevilla, wo er die Karmeliterkapelle erbaut hatte, kam über Neapel und Konftantinopel nach der Walachei, wo iein Leben Gegenstand reicher Sagenbildung wurde. Es lohnt fich, eingehender zu unterfuchen, was diefer Meister Neues nach den Donaulanden brachte: Auf die Grundformen hatte er keinen Einfluß. Seine Kirche hat den schlanken Kuppelbau mit drei Apsiden und einem Schiff. das wieder als Kuppelbau entwickelt ist. St. Clias in Thessalonich könnte im Grundrik als Borbild gedient haben. Der Aufbau zeigt ein unfünstlerisches Säufen ber Kormen. Die Hauptkuppel hat 51/3 m Durchmeffer bei 27 m Höhe. Das Schiff, bas an brei Seiten Umgänge umziehen, hat über dem Mittelraum eine ungefähr gleiche Kuppel, 4 m von der anderen entfernt. Über den Edräumen weitere Auppeln von 3 m Durchmeffer und 21 m Höhe; bazu noch mit gewundenen Lisenen und Kenstern in den turmartigen Trommeln. So fiten auf dem Bau von noch nicht 25 m lichter Länge vier Ruppeln; wird diese Länge burch zwei Säulenstellungen und die Bildwand in vier gesondert wirkende Räume geteilt. Die Rirche ju Solfa mist 27 m lichte Länge bei 5,6 m Breite: Sie ist durch feste, nur von 1 m breiten Thuren durchbrochenen Wänden in vier Gelasse und von diesen das lette noch burch die Bildwand abgeteilt! Diese absichtliche Berneinung der eigentlichen Raumwirfung ist durchaus flavisch, ebenso wie die überladene Westaltung des Außeren. Auch hier überwiegen folche Formen, die den armenischen nahe verwandt sind: Die Gliederung der Hausteinwände durch fräftige Bänder und Streifen. Slavisch dagegen ist die Vorliebe für geschwungene Linien. Un Manolis Herkunft aus Spanien mahnen dagegen verschiedene Ginzelglieder: Es ift eine Art Mubejarkunft, die die Tropffteingesimse des Alkassar zu Sevilla mischt mit den Säulen der Türkenbauten in Ronftantinopel, um fo ein möglichst überraschendes Ganze zu ichaffen. Die Späteren suchten ihn zu überbieten: Die alte Metropolitankirche zu Tergovischt (1520) hat 8 Kuppelturme. Die Klosterkirche zu Dragomirna (1602) bildet die Einzels heiten noch willfürlicher aus, schwelgt in Säulen und Gurten, die ben geflochtenen Tauen nachgebildet scheinen. Als Meister ber Kirche gilt Dima aus Nifomedien - also wieder ein Fremder.

2168. Die Türkenzeit. Das 17. Jahrhundert scheint die Kunstthätigkeit unter den Südslaven und den Donauwölkern unterbrochen zu haben. Der Türkenkrieg mit allen seinen Wechselfällen brach über das unglückliche Land herein. Zwar die Kirche als solche litt nicht unter ihm. Zu Ende des 18. Jahrhunderts hatte die Moldau und Walachei noch 260, die Bukowina 40 Klöster; viele davon waren besestigt. Aber ein höheres Kunstschaffen war ihnen wohl nicht eigen.

111) Die maurisch-andalusische Kunst.

Die Rückeroberung Siziliens durch die Normannen im 11. Jahrhundert und die feste Bestmoham-Begrundung einer ftarken, driftlichen Seemacht im Mittelmeer, somit bie Berweisung ber mohammedanischen Verbindung längs der nordafrikanischen Rufte auf den Landweg, baut eine itarke Scheibemand zwischen bem Kalifat von Cordoba und ber großen Masse bes mohammedanischen Gebietes. Die Trennung der Laudstraße an der Südküste bes Mittelmeeres in drei Hauptreiche und vielerlei Sonderbildungen hinderte den lebhafteren Austausch der Be- Bergl. S. 386, ziehungen. Durch den endlichen Sieg der Almoraviden im 12. Jahrhundert sowohl über die Omaijaben Cordobas als über die Seiriben von Tunis und Tripolis trennte sich ihr Reich erst recht gegen ben Diten ab.

mebaner.

Das Land ber Mohammedaner bilbete aber fein in fich geschloffenes Gebiet. Es lag Die Mauren.

9170

Spanifche Bildung.

nach ben verschiedensten Seiten offen ba, war ununterbrochenem Angriff burch frembe Besittung ausgesett. Die friegerischen Berberstämme des Atlas waren nur zum Teil bekehrt, bie Bekehrten trennten fich nicht gang von ben ihnen heimischen Göttern. Das Chriftentum Nordafrikas und Spaniens hatte seinen alten Glanz zwar völlig eingebüßt; es lebte aber fort Bergl. S. 278, in den mogarabischen Sekten. Die Juden spielen in diesen Landen eine tief in das Leben der 3.288, M. 894. Bölfer eingreifende Rolle. Oft erscheinen sie geradezu als die Vermittler des geistigen Lebens mit bem fernen Often. Biel früher als in Berfien und Indien zeigte fich in Spanien jener Sinn ber Dulbsamkeit gegen die verichiedenartigften Lehren, ber immer ein Zeichen bes Zweifels an der beglückenden Kraft der eigenen ift. In Spanien griff die Philosophie der Alten tief in das Denken ein, hier fand des Aristoteles Lehre neue Burzel; hier jette der Skeptizismus ein, der Südfrankreich und Süditalien fo oft zum Berde der Keberei machte. Wie im fernsten Often Ihn Sing, ber große Erklärer ber griechischen Philosophie, bem Algajal gegenüberstand, bem Lehrer ichlichter Gottesfurcht; so traten auf spanisch-marokkanischem Boden dem Ibn Badichah, dem Sucher einer vollendeten Gottegerkenntnis, Ibn Tofaik und Ibn Rojchd entgegen mit einer am Erfassen aristotelischer Lehre geschärften Welterkenntnis. Es ift kein Rufall, bag Spanien in ber Folge nicht bas Land ber Moscheen, sondern ber Schlöffer und Universitäten wurde.

> Glaubens= fämpfe.

Aber auch hier fieate der Glaube über die Philosophie oder richtiger die Rechtaläubigkeit über die nach neuem Ausdruck strebenden Regungen. Der Riederwerfung der Albigenfer aing bas Eindringen ber ftrenggläubigen, von begeisterten Religionslehrern an ben Koranalauben festgehaltenen Berber aus ben afrikanischen Bergen nach ben lodenben Gefilben Spaniens voraus. Die glangende Serrichaft ber Omgijaden hatte alle Wiffenschaftstriebe geforbert, allem Schönen gebient. Schulen von Weltruf entfteben laffen. Aber nun folgte ber Aufstand des in seinem Glauben beunruhigten Volkes; das stürmische Andrängen der afrikanischen Stämme, vor denen die spanischen Emire selbst driftliche Silfe anriefen. Und ben Gingewanderten brangten immer wieder neue ichwarmerische Scharen nach, die im 12. Jahrhundert Spanien jum Schauplat mohammedanischer Religionskriege machten. Der Schwerpunkt bes Staatswesens rudte nach Ufrika; in ein Gebiet, bas heute noch ber kunftwissenschaftlichen Forschung fast ganz verschlossen ist.

Die größte Bauthätigkeit im 12. Jahrhundert fällt unter die Regierung des Mi-Ibn= 2173. Juffuf. Ihr gehören zwei der wichtigsten Gotteshäuser des Belam, die Hauptmoscheen zu Tlemsen und Marokto, an. Für jene zu Tlemsen, Dichama el Rebir (1136), gab die Moschee zu Kairwan die Anregung. Nichts spricht dafür, daß der Erbauer über die Umgegend von Tunis hinaus fremdes Banwesen kannte. Sie ist ein großer Saal von 13 311 6 Schiffen, beren eiformige Arkadenbogen auf 72 Säulen ruben. Rur die mit einer kleinen Ruppel versehene Mihrab ist aufs reichste verziert, sonst ist das Haus bescheiden; das Bau-

Bauten.

weien stedt nichtlich noch in den Kinderschuhen. Hier, wo verniche Anreaungen fehlen, zeigt nich die gange Silflofiakeit grabischer Sinwanderer, sobald fie nicht einen Sandwerkerstand fanden, um ihn sich dienstbar zu machen. In Maroffo baute derselbe Kürst die Dschama el Rutubia, beren mächtige Kuppel gerühmt wirb. Freilich nuß bahingestellt bleiben, ob Auch die 1147 errichtete Dichama Abdel Mumen, diese dem 12. Jahrhundert angehört. des 1163 gestorbenen Begründers der Almohadenherrschaft, hatte nach alten Berichten eine Ruppel und trug auf dieser drei riesige Goldkugeln, denen man einen ungeheuren Wert zu-Sine über bem Grab bes Schutheiligen Maroffos, Sibi Ben el Abbas, erbaute Moschee hat neben einem stattlichen Minareh svaar fünf Ruvveln.

Aber vergleicht man die Berichte über diese Bauten mit den als alt thatsächlich nach= gewiesenen, fo wird man an beren früher Entstehung zweifeln. Gine Gruppe ähnlicher Bauten wie Tlemien bietet El-Eubbad, der algerische Wallsahrtsort über dem Grab des aus Bagdad mit neuem Glaubenseifer heimkehrenden Sidi ibn Medine (1126-1197). Erst 1339 ent= stand neben dem Grabe die Moschee: Aber auch sie erhebt sich nicht zu höherer Korm: Bier Schiffe von je vier Bogenstellungen bilden den gangen Bau. Nur das ichnuckreiche Mihrab zeigt höheres fünstlerisches Streben. Gbenso die räumlich bedeutendere Dschama el Situn (1223) zu Tunis. Eine Anzahl kleinerer Bethäuser in Tlemsen gehören berselben schlichten Bauform an. Chenjo bas bortige, 1670 zerftorte Schloß ber Emire, Mechuar (1318). Die Karawanserai der Genueser, Catalonier, Pisaner und Provenzalen in Tlemsen, Kisaria (1318) genannt, beweift, daß felbst an den heiligen Stätten die Handelsbeziehungen mit ben Chriften zu lebhaftem Ausbruck famen. Über die heiligste ber Stätten Ufrikas freilich, über Fes, fehlen genauere Nachrichten. Nach den Stadtansichten sind hier Auppeln außer über den Gräbern der Geiligen vor der Stadtmauer nicht verwendet. Man kann also wohl annehmen, daß die westlichen Mohammedaner über die Moscheenform, wie sie in Cordoba ausgebildet worden war, nicht hinauskamen; denn auch Spanien bietet nichts Neues. persische Ruppel brang wohl erst im 15. ober 16. Rahrhundert über die Syrten hinaus.

2174. Spnagogen.

D 1274.

Auch die Synagogen folgen der Moscheenform, wie denn die judische Lebensweise fich hier überall dicht an die mohammedanische hielt: Sta. Maria la Blanca heißt jest, wie bereits gesagt, der fünsichiffige Bau in Toledo, der ursprünglich als Synagoge (vor 1150) er-Bergl. S. 389, richtet, ein Bild jolcher Anlagen bis auf unsere Tage erhielt. Auch hier beschränkt sich das Bauwesen auf einfachste Formen, ist aber bereits die kräftige Entwicklung der Anäufe als selbständige Geschmacksäußerung beachtenswert.

2175. Minareh.

Bergl. S. 404.

DR. 1318.

Richt minder offenbart fich die Sonderstellung des Westens gegenüber bem Often in ber Gestaltung des Minareh. Es ist mir westlich von den Syrten kein Minareh der indischen Form bekannt geworden, das sich aus der Ureisform oder dem Vieled in nach oben zugespikter Gestalt entwickelt. Dagegen sind im Westen zahlreich jene berben Türme vertreten, deren Wände verschlungene Blenden aus Ziegel zieren, wie diese in Sizilien so meisterhaft durchgeführt wurden. Die Grundform ist fast immer die des Geviertes: die Mände find fenfrecht; den fräftigen Hauptkörper bekrönt ein schlankeres Obergeschoß: So bas Minareh an ber Dichama el Kutubia in Marokko (12. Jahrhundert), das Haffan-Minareh zu Nabat, jenes an der Dichama el Kebir (um 1260) und der Dichama Sidi el Halui (14. Rabr= hundert) zu Tlemfen, jene an der Hauptmoschee zu Tandscher, die die Stadt beherrschenden Hochbauten von Fes. Dann, in Spanien als das vornehmste Beispiel, die berühmte Giralda zu Sevilla: Sie ist angeblich das Werk bes Oftrologen Geber (um 750), jenes großen Gelehrten, der die Algebra zwar nicht erfand, aber doch ihr den Ramen gab; und erreichte einst vor Zerstörungen und Umbauten durch die Spanier 75 m Sobe. Abnlich mehrere spanische Türme, wie S. Roman, S. Miquel und andere in Toledo.

Rirdturme.

Moschee von Mansura bei Tlemsen (14. Jahrhundert) besitht einen Turm in prächtiger Ausführung in Saustein, massig im Aufbau, sein in der Behandlung der Ginzelheiten; mit einer gewissen Borliebe, die Bogen noch nach Art des falschen Gewölbes zu konstruieren, die sich auch fonst vielfach zeigt. Die Moschee Abd-er-Rahmam et Tfalbi bei Algier (Ende 15. Sahrhunderts) hat ichon mehr eine europäisch aealiederte Turmanlage in vier Geschossen mit verputten Blenden.

Bergleicht man die afrikanischen Bauten mit den spanischen, so findet man leicht die Übereinstimmung. Man kann von diesen wohl auf jene schließen. Selbst die aus der Mitte gur atteren bes 16. Jahrhunderts stammenden Hauptwerke ber vermittelnden Stadt Tandicher, Die Moschee und die Gerichtshalle bedienen fich noch alter römischer Säulen oder beziehen diese von driftlichen Nachahmern ber Antike. Dies Entlehnen bildet die Regel; die eigentlich monumentale Schulung fehlt; die Kunft bleibt im Dekorativen befangen. Es mangelt auch ein firchliches Bauwesen höherer Art. Die Moscheen können fich auch nicht im entferntesten meffen mit den gleichzeitigen Kirchen der Christen; der Sieg des Kreuzes im Westen ist begründet auf der tieferen Religiosität der germanisch versungten Welt. Denn rasch verlor sich im mohammedanischen Spanien ber Geift ber Glaubensvertiefung, um jenem eines ritterlichen Wohllebens, einer Dulbung Raum zu geben, die wohl dem Austausch ber Gedanken förderlich, aber zugleich der Entwicklung neuer Kunftformen größeren Inhaltes zuwider war.

<u> Nerbältnis</u> Kunît.

Der Wohnhausbau, namentlich der Bau von Schlöffern, tritt nun in den maurischen Landesteilen in den Bordergrund. Die Wohnräume der maurischen Säufer sind überall um einen inneren hof angeordnet, den zierlichen Säulenhallen umgeben. Vornehme häufer haben zwei folche Höfe hintereinander, von denen der erste mit farbigen Aliesen belegt ist und in ber Mitte ein Beden für bas abiliegende Regenwasser, der zweite ein Wasserbeden mit Springbrunnen und einigem Grünen enthält. Die Räume schließen sich in der Art an, daß die Thuren bas Licht geben; nur in ben Obergeschoffen find Fenster angeordnet, die mit zierlichem Gitterwerk versehen wurden. Im Saufe liebte der Maure die Stille und Abgeschloffenheit, Sonniafeit und Rühle, frijchen Blumenduft und das Plätichern des Baijers. Sein Saus ift nach außen kaum geschmückt, höchstens die Thure ladet ein. Seine Reize enthüllt es nur im Innern, dort aber mit einem entzuckenden Feingefühl für sinniges Wohlleben.

Die Kunstmittel, wodurch diese Stimmung hervorgerufen wurde, sind überraschend Das Verwenden alter Bauteile bleibt beliebt. Der Ehrgeiz selbst der Größen bescheiden. richtete sich nicht gegen folche Entlehnungen. Im Alkaffar zu Sevilla finden fich faft nur Säulen der alten römischen und frühchriftlichen Kirchen, ebenso wie in der älteren Moschee Wo aber eigene Säulen geschaffen werden, sind sie schlank und zierlich, doch ohne eigentlich organisches Leben: So in der Alhambra zu Granada. Der maurisch-andalusische Stil ift ein folder in Holz und Gips; nicht ein von innen heraus gestaltender, sondern ein sich anlehnender, nachahmender. Die Bogenstellungen Agyptens werden nachgeformt; die Holzbalken, die dort die Stüten verbinden, finden sich in ganz Afrika wieder; die Bogen ahmt man in Ziegel nach; dabei bleibt die altpersisch-byzantinische Anordnung maßgebend, daß nämlich der untere Anfat der Bogen durch Auskragen wagrechter Schichten ge= bildet wird. Aber früh ersett man die schwerere Bauform des Liegelbogens durch Lattenwerk, dem der But den Schein des Steinbaues zu geben hat. Die Decken, felbst bie Wölbungen sind in Balken und Bohlen ausgeführt; das zur höchsten Pracht durchgebildete Tropfsteinwerk wird mühsam aus Alötichen zusammengenagelt; die Wände weisen nicht die in ihnen wirkenden Kräfte durch eine entsprechende Gliederung auf, sondern sind mit Platten von bunt bemaltem Gips, später von glasiertem Thon belegt. Gelbst an Stelle ber Bogenreihen treten Solzgestelle, die mit Gips befleibet sind.

2179 Bertformen.

2180. Holzbau. 2181. Thonfliefen.

Und zwar stehen diese Arbeiten in der Ausführung erheblich unter den persischen. Die freie Malerei auf glasiertem Thon, die dort geübt wird, haben die Mauren erst in spätester Zeit, selbstständig nie zu üben gelernt. Immer bleiben die Erzeugnisse im Gebiet des Zellensichmelzes derart, daß leichte Grate die einzelnen Flachzellen auf der Platte trennen, in die dann verschiedenfarbige Glasur eingegossen wird. Wo reichere, freiere Linienführung im Wandsichmuck auftritt, ist stets dieser zunächst aus Gips gesertigt. Die Thonplatten (Azulejos) versharren in jenen geometrischen Figurenbildern, die Sizilien für die Marmoreinlagen, Ügypten für die Tischlerei, Persien für den Ziegelbau ausgebildet hatte. Sie bereichern wohl die mit seinem Gesühl für Musterwirkung geschaffenen Formenbilder, ohne sachlich Neues zu bieten.

2182. Farbigkeit. Der hohe Reiz der Bauten liegt in der Feinheit der Farbe, einer Sinheitlichfeit der Stimmung, trot der Entfaltung der höchsten Leuchtkraft der Sinzeltöne; in der völligen Anschmiegung an das menschliche Bedürfnis, das nicht in Größe, sondern in bequemer, trauslicher Wohnlichfeit das Ziel sucht, ohne dabei der Prachtliebe Abbruch zu thun. Die Schlösser und Häufer sind für Fürsten und große Herren gebaut, denen höchster Kunstgenuß eine täglich sich erneuernde Lebensbedingung war.

2183. Festungsbau.

Der Ernst der kriegerischen Verhältnisse offenbart sich auch jest noch in der Außenserscheinung. Die Schlösser der Fürsten sind Festungen, sie sind es, selbst wenn sie inmitten der Städte stehen. Ihr Inneres bietet eine Überraschung für den Eintretenden. Die märchenhafte Erscheinung, mit der sie auf jeden Besucher wirkten, liegt zum wesentlichen in der Mischung von sinsterem Ernst und hellster Festfreude; in dem Gegenüberstellen einer schweren, massigen, formlosen aber dauerhaften Außenarchitektur und einer inneren Heiterkeit, die alle Schönheit des Südens in ihre Kreise zieht und sie mit allen Reizen der Farbe umsslicht.

Erst jener, der einen Ungläubigen getötet hatte, erhielt den Shrennamen des Ghasi; Kampf ist eine Forderung des Glaubens im Jeslam; der Kampf führt zu den höchsten Freuden im Jenseits. Das äußert sich im bürgerlichen Bauwesen: Die friegerische Schale birgt das irdische Wohlleben, die Burg wird zum Schloß.

Gewaltig sind die Festungsbauten der westlichen Mohammedaner. Die Mauern um die Palaststadt von Marosso umschließen ein Viereck von etwa 3,3:1,8 km; die Mauer an der Längsseite von Albschier mißt 10 m höhe und 3 m Stärke; die Feste Kasba ist ein altes gewaltiges Verk, das hoch über dem Hafen liegend, diesen beherrscht; vor Tunis liegt der Bardo, ein altes turmbewehrtes Schloß. Besser unterrichtet sind wir über die spanischen Bauten: Das Schloß Alcasaba (1279), oberhalb Malaga, das durch die mächtige Puerta Coracha mit den starken Vesestigungen des den Leuchtturm tragenden Verges Gibralfaro versbunden ist, der ins 8. Jahrhundert zurückreichende Torre del Homenaje zu Gibraltar und zahlreiche andere Werse entsprechen an Bedeutung jenen im Osten.

2184. Coloß= bauten.

Die Feftung beckte in der Negel den prunkvollen Fürstensits. Bon den älteren Schlößbauten Spaniens, dem Alkassar zu Sevilla, der Assarck übrig. Wenngleich der Alkassar zu Segovia vielsach auch in neuester Zeit umgedaut wurde, so zeigt er doch in seinen gewaltigen, großartig sich auftürmenden Mauermassen, wie die mohammedanischen Fürsten den kostbaren Besit in ihren Schlössern vor Feindeshand zu sichern verstanden. Bon diesem selbst giebt der Alkassar zu Sevilla Kunde, und zwar nur in dem Patio de los Munniecas (Puppenhof), der vielleicht auf Abu Jacub Jussuf (1197) zurückgeht. Die dreigeschossige Anlage ist noch von bescheidenen Berhältnissen, dier die korngedanken, die später zu so glänzender Entfaltung kamen. Freilich ist schwer sestzustellen, was alles dieser ältesten Zeit angehört.

2185. Die Alhambra. Die reifste Blüte der Kunft ist das Relaat-al-Hamara, die Alhambra zu Granada. Ihre ältesten Bauteile, die auf die Herrichaft des Ibn-al-ahmar (1248) zuruckgehen, lassen ben

feitungsmäßigen Bug noch vorherrichen: Die Torre bella Bufticia (1348), jener Feftungsturm, unter bem einst Gericht gehalten murbe; die Torre de Comares. Die ganze Bergkuppe ift umgeben von ichweren, ftarken Turmen. Aber die Torre de Comares, in der Achie des pon einem Wasserlauf durchzogenen Murtenhofes gelegen, beherbergt innerhalb ihrer 3 m starken, nur von fleinen Fenstern durchbrochenen Mauern die Gesandtenhalle (Sala be los Embajadores) einen Raum von 11,3 m im Geviert, den eine spihbogige Ziegelkuppel einst abbedte ober abbeden follte, die einzige ihrer Urt in Spanien. Aber bei ber fostbar reichen und annutig leichten Inneneinrichtung des Baues, die wohl erst im 15. Jahrhundert vollendet wurde, ersetzte man diese durch eine Holzkuppel in schnucken Rahmenwerk. Ahnliche Holzkuppeln treten vielfach auf und haben durch ihre zierliche Ausschmückung lange über ihre eigentliche Berftellungsart getäuscht. Über die Capella Billavicioja in der Mojdee zu Cordoba, über ben Saal ber Beiben Schwestern (Sala be las bos Hermanas) ber Alhambra fügte man folde Gewölbe aus Bohlen und nagelte in diefe hinein aus Klötchen ein Tropffteingewölbe. In ähnlicher Weise in Dolg gebildet find die Decken des kaiserlichen Palastes in Tanbicher: Der Tischler ersetzt den Maurer, wie der Gipser und Töpfer den Steinmeben verdrängte.

In gleicher Art find die Bunderwerfe schmudenden Reichtums hergestellt, die sich um Generalife. den Löwenhof der Alhambra reihen: Nicht Zeugnisse einer mächtigen Baugesinnung, wohl aber eines feinen Schönheitsgefühles, einer köftlichen Verknüpfung mit der Natur. Mehr noch tritt dies Moment an der baulich einfacheren Unlage des benachbarten Lufthauses Rennatu-l-arif (Garten bes Baumeisters), der jett Generalife genannten Anlage, hervor, eines vorzugsweise um seiner wunderbar feinen, malerischen Anlage berühmten Baues.

All bies Schaffen beruht nicht auf einem Größe erftrebenden Künftlertum, sondern auf Beltlichteit außerordentlich verfeinertem perfönlichen Geschmack. Sie sind nicht Schöpfungen eines die Der Runft. Massen beherrschenden Geiftes, sondern solche eines für den Dienst der Schönheit geschulten Handwerkertums. Sie find nicht die Folge einer tiefen inneren Erschütterung bes Bolkes, sondern einer seltenen Lebensfeinheit bei seinen Bornehmen. Nicht ein Bolk schafft eine ihm angemeffene, seine höchsten Gedanken ausdrückende Runft; jondern ein Herrengeschlecht läßt sich non ber bienenden Geschicklichkeit tuchtiger Gewerke koftbare Schöpfungen barbringen. Die Kunft ist aristokratisch und unkirchlich. Die Moschee unterscheidet sich kaum von dem Festsaal. Das Grab bes Sibi ben Medine zu El-Cubbad bei Tlemfen oder die Moschee ber Alhambra gu Granada haben biefelben foitlich reichen, fpielend farbigen Formen wie die Mirador be Dargra in ber Alhambra, jener anmutsvolle Erker, der sich gegen den Drangenhof (Patio be los Naranjos) vorbaut: Der zu sinnenbem Genießen immitten des sonnigen Sarems eingerichtete Schmollwinkel unterscheibet sich in grundsählicher Formgebung nicht von der Stätte ber Andacht. Und wenngleich die Mohammedaner im Tobe das Eingehen zur Seligkeit betrachteten; fo zeigt fich boch, bag bie Lebensfreude bei ihnen bem Runftler bie Sand führte, mährend es im Norden der Lebensernst war, der sie leitete. Die driftlichen Ritter, die aus ihren bufteren, ehrfurchtgebietenden Domen in diese Bauten eintraten, mußten das Walten eines fremben, feindseligen, verführerischen Geistes in mächtigem Sauche auf fich eindringen fühlen. Die fangesreiche Lebensluft ber Langueboc, Die immer wieder von den Grenzen bes Islam ausgehende Umbildungen der asketischen lehren Roms zeigen, daß dieser Sauch über Spanien hinausgetragen murbe, jugleich mit bem tiefer mirfenden Ginflug der vom firchlichen Befen sich losreißenden wissenschaftlichen Erkenntnis.

Denn wie die Kunst Spaniens nicht arabisch, sondern ein Ergebnis der durch den Islam Stilarten ber Nersiens herbeigeführten Umbildung der altafrikanisch-spanischen Bauweise ift, hervorgegangen maniden aus religiöser Befruchtung örtlicher Kräfte, so erwies sie sich auch nach der Beseitigung der mohammedanischen Herrschaft als zunächst örtlich weiter wirkend.

Kunft.

Bergl. E. 494, M. 1616, S. 549, M. 1786.

Die Christen der nördlichen Königreiche bezogen ihre Anregungen aus Südfrankreich oder aus Sübspanien. Sie bauten im Stile von Toulouse oder Paris, aber sie bauten auch im Stile von Sevilla und Cordoba. Und zwar entstanden in diesem ebensosehr kirchliche als weltliche Bauten. Wie die Moschen ohne weiteres in Rirchen umgeweiht murben, so baute man für Kirchen im alten Stile fort; wie man bie Schlöffer ber Emire eroberte, bezog man auch die Gotteshäuser. Sahrhunderte hindurch brachte die driftliche Groberung dem Süden keinen neuen Stil. Das, was man in Spanien Mubejarstil nennt, nämlich die maurische Weise in der Zeit nach dem Kall von Granada, ift nichts anderes als ein Kortblühen der alten Weise des Südens nun auch in nördlicheren Gebieten.

2189. Der Mubejarftil.

Das prächtige Thor, das unter König Peter dem Graufamen (1350—1369) dem Alfanar zu Sevilla angefügt wurde, ja jelbst die 1525 erfolgte Erneuerung des ganzen Gebäudes anderte nichts an der ftilistischen Behandlung; oder boch so wenig, daß es forgfältiger Untersuchung bedarf, um Altes von Neuem zu sondern. Das Haus des Pilatus zu Sevilla, das seit 1500 entstand, ist trot mancher italienischer Einzelheit seinem Grundwesen und seinem Sauptschmude nach maurisch. In Toledo entstand 1364 die judische Sonagoge, seit 1492 Noftra Senniora bel Transito für Samuel Levi, den Leibargt Beters, in vollendet reicher Ausbildung. Der König benutte benfelben Stil für das neue Thor feines Schlosses, für die Türme der Kirchen Sta. Leocadia, S. Miguel, S. Tomé, S. Roman. Und boch war Toledo feit fast 200 Jahren driftlich! Die Ciftercienser bauen in Las Huelgas, mitten in alteristlichen Landen, nahe von Burgos, mehrere Kavellen, namentlich jene de Santiago, in diesem Stile; in S. Domenico zu Granada folgt der Cuarto Real biefen Formen; ja, man kann fagen, daß mährend bes 14. Jahrhunderts fich die maurische und französische Bauweise, wenigstens in den füblichen Landen der Christen, noch die Wage hielten; und daß, wo nicht die Steinmegen die Leitung hatten, die anderen Handwerker die feinere orientalische Kunstbehandlung vorzogen.

Un der zur Kathedrale gewordenen Moschee zu Cordoba entstand der köstlichst geschmückte Teil, die Capella Billaviciosa, zu Ansang des 14. Jahrhunderts. Burde doch schon 1275 festgesett, daß das driftliche Domfapitel maurische Handwerker ständig in seinen Dienst nehmen dürfe.

Besonders merkwürdig ist Saragossa. Seit 1118 ist die Stadt in driftlichen Sanden. Doch nach 1318 entstand am Nordostende der alten Moschee, der jetigen Kirche La Seo, Ziegelwerk, das maurischer Art und jenem in Sizilien und Toulouse nahe verwandt ist. Die Pfarrkirche der Stadt hat eine maurische Decke. Die Torre Nueva (1504) ist aber vielleicht der merkwürdigste der Bauten: Sie hat als die einzige mir bekannte in Spanien den wunderlichen Querschnitt indischer Minareh, ein sternförmiges Sechzehned, das erst in den oberen Stodwerken in ein gotisches Achted sich umformt. Es zeigt sich, daß ber Bandel in der Religion die Einwirfung mohammedanischer Formgedanken hier jo wenig wie in Sübitalien aufhielt. daß der Aluf der Wechselbeziehungen nicht durch die neuen Reichsgrenzen abgesperrt wurde.

2190. Schloffer in Mirita.

Das macht sich auch in jenen Landen geltend, die auch nach der Eroberung von Granada Das Schloß Sawia de Sidi Sahab bei Kairwan (14. ober mohammedanisch blieben. Bergl. S. 387, 15. Jahrhundert) mit einem einfarbigen, aus vielen Platten gebildeten Mosaik, die derben Schmudteile der Dichama Eleta Biban in Kairwan felbst geben dieselben Formen wieder, bie gleichzeitig in Spanien üblich find. Nicht minder reich an schönen Thomplatten find bie neueren Moscheen von Tlemsen, und auch in Tandscher kehren sie wieder, ebenso wie an dem prächtigen Thor von Mikenes.

2191. Rilbnerei

Spielende Unmut umhüllt alle biefe Bauten. Sie ichwanken zwischen einer nüchternen und Maleren Erfüllung ber einfachsten Zweckerfordernisse und einer Zierlichkeit, die in ber gefälligen Wieder= holung einer nicht eben großen Zahl von Formen des Flachmusters sich äußert. Der Kunft fehlt

die Kortentwicklung, weil ihr der ichöpferische Natursinn fehlt, die Belebung an der Korm und Farbe ber Pflanze oder der felbständigen Lebewefen. Es mangelte den mohammedanischen Rünftlern namentlich die Empfindung für bildnerische Form. Die zwölf Löwen an dem Brunnen bes fogenannten Löwenhofes der Alhambra, fast die einzigen Zeugen dieser Kunstart, find mehr heraldisch als wahrheitlich aufgefaßt. Es lebt in ihnen wenig Sinn für das Wirkliche. Weit besser sind die Malereien im Saale des Gerichtes, die auf zusammengenähten, mit Gipsgrund versehenen Tierhäuten hergestellt find: Der Golbgrund hat leicht erhabenes Ornament, die Zeichnung ist in Braun aufgetragen und mit wenigen, aber lebhaften Karben ausgemalt. Stammen biefe Arbeiten wirklich, wie man annimmt, aus ber Zeit Juffufs I. (um 1350), jo befunden sie eine hohe Reife, die wohl eher auf koptische Anregungen und persische Ver-Bergl. S. 330, jungung als auf norbische Schulen gurudguführen ift. Die Gegenstände biefer Bilber entiprechen ber Denkart ber maurischen Fürsten: Borgange aus bem ritterlichen Leben, aus den ernsten Gerichtsfürungen, bei Jagd und Kampf, wie aus dem fröhlichen Dasein am plätschernden Brunnen inmitten einer reich mit Tieren belebten Natur.

Bei dem nicht in kirchlicher, sondern in weltlicher Entwicklung aufblühenden Lolke lag naturgemäß der Schwerpunkt des Schaffens in den dem Nützlichen dienenden Gebieten, im Die Runft des Webens mandte fich, feit die fizilischen Werkstätten dem Glaubenseifer der Frangofen zum Opfer gefallen waren, bem füdlichen Spanien zu. Almeria war Bergt. E. 480. von alters her durch feinen Seidenhandel berühmt, dorther kam für den Norden der Pfeller, ber kostbarste Seidenbrokat, den Lissabon, Cordoba, Granada, Sevilla fertigten. waren ebenso die Goldgespinste von Murcia und Malaga. Ein Bericht des 12. Jahrhunderts erzählt uns, daß diese von dorther nach Theffalonich gebracht worden seien, daß also der Handel kunstvolle Ware keineswegs nur oftwärts trug. Der Maurenfürst 3bn-al-ahmar hob namentlich Granadas Seidenzucht. Im 13. Jahrhundert galt Jaen als deren Mittel-Almeria beschäftigte bamals gegen 800 Gewerke mit Berftellung seibener Schurzen und Binden. Wie im Sahr 1260 in Baris neben ben heimischen Tapetenwirkern eine ältere Gilbe ber farazenischen Tavissiers bestand, so hat die ganze Seidenindustrie Italiens und Frankreichs sich unter der Einwirkung der auch über Spanien kommenden Kunst des Ostens Den Stoffmustern entlehnte man die Stilisierung der Tiere, das Spiel des Linienornaments, das Granatapfelmuster. Auch die Spipenklöppelei icheint über Spanien nach Italien und Europa gekommen zu fein.

2192. Bebtunft.

M. 1572; S. 565, M. 1837.

Die aanze Lederindustrie steht noch heute mit den westlichen Mohammedanern in geistiger ²¹⁹³ Leber-Corduan (von Cordoba) und Maroquin (von Maroffo) find noch die Ramen ber feinsten Ledersorten; Chagrin ift zwar ein Wort türkischer Berkunft, doch wird diese Lederart noch heute in Albschier und Tripolis vorzugsweise gefertigt. Der Bucheinband in Leder, der im Orient mit unerreichter Vollendung genbt wurde, ift ebenfosehr wie türkischer auch maurischer Gerkunft und über Spanien nach der driftlichen Welt gekommen: Bis tief ins 16. Jahrhundert verrät er noch seine Herfunft in der Ausbildung seiner Schmuckformen.

Nicht minder bedeutend ist der Ginfluß in der Kunst des Töpfers und des Glasers. Wir sahen bereits, daß die affatische Kunft des Brennens farbig glafferter Thouplatten an ben Bauten auch des Weftens Verwendung fand. Die Platten an den Bauten Spaniens stehen technisch unter ben persischen. Sie find, wie wir saben, fast immer in Grubenschmelz hergestellt worden; erst seit dem 16. Jahrhundert, nach Bertreibung der Mauren, werden sie im Sinn der persischen und türkischen gemalt. Gbenso fehlt ihnen der metallische Schimmer der Bergl. 3 397, persischen Platten älterer Herkunft. Diesen nehmen bagegen bie Mauren im 15. Jahrhundert auf, um ihre Geschirre bamit zu schmücken. Flache Schalen, reich und eigenwillig geglieberte Gefäße werden nun durch Malerei verziert; heraldisch aufgefaßte Tiere, streng stilifierte

2194. Töpferei.

Blumen, Linienwerk schmuden biese hochst wirfungsvollen Berke. Berühmt war namentlich Balencia für folche köstlich reiche Töpferarbeit maurischen Stils aus dem 15. Jahrhundert. Aber seit 1238 war die Stadt christlich und erst Kaiser Karl V. vertrieb aus ihr die maurischen Arbeiter. Also burfte die Kunst des Töpfers von der sprisch-kleinasiatischen Ruste über das schon längst den Christen zurückeroberte Unteritalien und Sizilien hinaus auf die unter driftlicher Herrschaft arbeitenden mohammedanischen Spanier sich übertragen haben; wie denn auch in fpaterer Zeit Mallorka, die feit 1228 von den Chriften zurückeroberte, feit 1343 mit Aragonien vereinte Baleareninsel, die Bermittlung der Herstellung solcher farbiger Gefäße auf Italien übernahm.

2195 Gla3= erzeugung.

Denfelben Weg wandelte die Glaserzeugung. Persien und Sprien gaben von ihrer Meisterschaft an Sübitalien und an Sübspanien ab. Die farbige Ausschmuckung ist es vor Die berühmten, in der Alhambra gefundenen Glasvafen zeigen allem, die hier reizt. eine hochgesteigerte Keinheit der Korm, verbunden mit zierlichster Emailmalerei. Sie stehen Beigl. S. 653, in dieser Hinsicht den alten Moscheenlampen an Vollendung gleich. Der Wettbewerb der unmittelbaren Berbindungen Benedigs mit Perfien hinderte aber, wie es icheint, ben Sandel mit spanischen Glaswaren nach dem Rorden.

2196. Baffen= fdmieberei.

M. 2119.

Die Waffenschmiederei war eine alte Kunst Spaniens. Sie fammelte sich um die Bergwerke, die schon seit Jahrhunderten wertvolles Eisen zu Tage förderten. Zu besonderer Wichtigkeit gelangten Toledo, Almeria, Murcia, Albacete. Leider wissen wir wenig von ihren Erzeugniffen. Der Fortbildner der berühmten Toledaner Klingenschmiederei zu Ende des 15. Jahrhunderts mar ein gum Chriftentum übergetretener Maure, Julian bel Ren. Die Waffen des Königs Boabbil, der diefes Mannes ursprünglicher Berr war, sind heute noch vielbewunderte Stücke der im Westen blühenden Kunft. Die Madrider Sammlungen zeigen ihre hohe Bollendung. Sie durften die altesten Erzeugnisse ber Ahmalerei im Westen sein; wenigstens treten hier die maurischen Formen in voller Reinheit und vorzüglicher Behandlung auf, während ber etwa gleichzeitige aus chriftlichen Landen Die "Mauresfe" nachahmt und erst langfam bie ivanische Arbeit an Keinheit erreicht. Borber freilich entwickelte fich die Gesamtform in Mittelasien.

Bergl. S. 568, Dt. 1848. 2197. Beriebungen ju Europa.

Nicht die überwiegende Aunstfertigkeit und das höhere Bissen gerade der spanischen Mohammedaner ist es, die auf die Gestaltung der Kunst Europas so großen Einfluß gewann; sondern ber Umstand, daß sich hier der Verkehr zwischen der höheren Bildung der Mohammedaner und dem tieferen Ernst der Christen am zwanglosesten vollzog. Die Arzneiwissenschaft. beren sich namentlich die Juden bemächtigten, griff von dort über die Pyrenäen. Das lehren wiederholte Berbote, jubifche Urzte zu halten; der Umstand, daß 1300 ein jubischer Gelehrter Rektor der Universität Montpellier wurde, beweift, daß sie nicht nur als Lehrer unbestrittene Borgige besagen, sondern in der driftlichen Welt auch zu persönlicher Schätung kamen. Die Chemie ber Zeit stammt aus Spanien; als Alchemie trägt fie noch heute ben ihr bort gegebenen Ramen. Männer wie Albert ber Große und Roger Bacon standen wissenschaftlich auf den Schultern Gebers. Die ganze Welterkenntnis, soweit sie nicht auf Bibel und driftlicher Überlieferung beruhte, sondern wissenschaftlich aufgebaut wurde, dauft der Norden der zum Altertum vermittelnden Thätigkeit erst der Perser und, als deren Schüler, der Mauren. Biele ber größten Führer ber Geifter bekannten sich offen als Schüler arabischer Weisheit. Manche zogen felbst über die Pyrenäen, um den mohammedanischen Lehrern zu Füßen zu fiten. Richt minder lernten die Laien vornehme Zucht und ritterliches Wefen. Gerade an den mit den Mohammedanern eng in Berbindung tretenden Männern zeigt sich zuerst die Berfeinerung im Berhältnis zur Frau; fo an ben Normannen, den Gudfranzosen. Die Dichtung der Trubadure, die Musik der Zongleurs und Menestrels erweist sich als eine Abertragung sarazenischer Gedanken und oft sarazenischer Worte in die Languedoc.

All diese Beziehungen sind lange noch nicht hinreichend gewürdigt und auf die Entwick- 2198. Der lungsgeschichte des nordischen Runftlebens übertragen. Die konfessionelle Miggunst des katho- bertspaat. lischen Spaniens hält noch beute die Bissenschaft ab. zu erkennen, wie eine Umgestaltung auch bes fünftlerischen Denkens feit bem 13. Nahrhundert von ben Grengen bes Islam nach dem Norden gieht. Aber diese Mißgunst ist nicht in gleicher Beise zu allen Zeiten wirkfam gewesen. Sie entstand in voller Schärfe erst im 15. und 16. Jahrhundert, als die chriftlichen Staatsmänner Spaniens erfannten, daß es nötig fei, den spanischen Staat auf Einheitlichkeit in Volkstum und Glauben ju begründen. Der furchtbaren Thatkraft, mit der die Vertreibung der islamitischen Einwanderer aus Spanien durchgesett wurde, entsprach das Ergebnis: Es entwickelte fich daraus die Weltherrschaft des Landes; eine plökliche Arafts entfaltung, die weit über das hinausging, was Spanien seiner Bolkszahl und Geschichte nach an Macht beauspruchen durfte. Der unerschütterlichen Willensfestigkeit der spanischen Inquis sitoren, ihrer vollkommenen Unterordnung jedes Menschengefühles unter die Forderung der firchlichen und poliflichen Sinheit ist ber rasche und tiefgreifende Aufschwung Spaniens zu danken: Auf sie folgten die Siege seiner Geere, seiner Dichter, seiner Maler und Bildner. Die ganze vornehme Welt trat endlich in ein spanisches Jahrhundert ein.

Die mohammedanische Kunst im Osten.

112) Indien.

Die Übertragung ber persischen Kunst nach Indien erfolgte burch die mongolischen 2199. Die Großmogule. Könige, die Großmogule, die nicht nur sich selbständig die höchste kirchliche Würde des Kalifates beilegten, sondern zum Teil mit einer überraschenden Selbständigkeit im Denken die Berföhnung zwischen der mohammedanischen und der von ihren Unterthanen zumeist gepflegten brahmanischen Lehre suchten. Solches Bestreben kann nur aus einem Zweifel an den Glaubensfaten hervorgehen, der jenes ablehnt, was der Ginigung widerstebt, um das für die Erfüllung des Bieles Geeignete beizubehalten. Die Großmogule fuchten nach einer beibe Weltanschauungen ausgleichenden Lehre, die sie als mild waltende Staatsreligion durchzuführen ftrebten. Das sind zwar fehr edle, aber kunftlerifch nicht schöpferische Gedankenreihen. Die Ginseitiakeit bes Glaubens, die allen Zweifelns sich enthaltende Gewißheit im Besit der Bahrheit zu fein, macht eine junge Runft: Sie ist nicht zu beschaffen, außer burch ein junges Volk ober burch einen Mann, beffen Wort in bis zur Offenbarung gesteigerter Mraft auf die Menge wirkt.

Der Erfolg für die Kunst war in diesem eigentümlichen Wirken der Duldung und Aufflärung bas langsame Durchbringen ber urspünglich rein persifchen Schaffensart ber Großmogule mit indischem Wesen und örtlichen Formen. War doch auch die Dichtung, die Wissenschaft, ja die Sprache des Hofes persisch, dis mehr und mehr die landfässigen Klänge hervordrangen.

Der Bau, mit dem die mongolischen Fürsten sich im nördlichen Indien einführten, ift das Grabmal des Humanun († 1556) zu Delhi. Atbar, sein Sohn, errichtete es. Den frommen Muselman erwarten im Jenseits höhere Freuden als die auf Erden erreichbaren. Ihm ift also der Tod ein Übergang zum Besseren; das Grab eine Stätte der Freude. Gerade bei ben späteren Bertretern dieser Anschauung, bei ben Indern und Türken, tritt dieser Gedankenkreis deutlich

Gräber 311 Delbi.

2200.

hervor. Das Grab umichließt ein rechtwinkliger Garten mit Zinnenmauer und vier Thoren in den Achsen. Über dem Steinsarg wölbte man eine teilweise in die Erde versenfte, niedere Salle mit allerhand Nebenräumen für die Wächter und Priester; fo daß sich über ihr eine weitausgedehnte, über Treppen zugängliche Terrasse anlegen ließ. Und auf dieser wurde ein Luftichloß errichtet, ein allfeitig offener Empfangsjaal, gleich jenem in bem ber Murft Beigl. 3.647, thronte, ehe er ins Grabgewölbe einzog; ein Bau, der in allen Teilen den persischen Palästen entspricht: Gin mittlerer, achtediger von einer Ruppel überbedter Raum, in bem ein Steinsarg Aufstellung fand; daran sich in den Diagonalen und in den Achsen anlehnend je vier Nebenräume, die unter fich burch Gange verbunden, nach ben Schauseiten fich in je brei großen Thorhallen und an den abgeschrägten Schen je mit einer vierten öffnen. Der Gedanke ist wohl durchgebilbet, der Aufbau planmäßig und voll Ginheit. Aber es blieb noch das Weien bes mohammedanischen Kuppelbaues maßgebend; nämlich, daß bieser mehr als Denkmal wie als raumgestaltende Deckenbildung behandelt wird; es kommt noch nicht zu höherer, innerer Raumwirfung.

2202. Swalter.

Hat hier der Schloßbau die Grundform zu einer festlich heiterem Gottesdienst geweihten Stätte gegeben, jo tritt das religioje Wefen an den Heiligengrabern ftarker hervor. So am Grab bes Mohammed Ghaus in Gwalior, eines Seiligen aus ber zweiten Balfte bes 16. Jahrhunderts: hier wurde ber guadratische, den altpersischen und fairischen entsprechende Ruppelbau von einer offenen Salle umgeben, an beren Eden fechsedige Türmchen aufsteigen. Auch über den Eden des Auppelquadrates und über den Thoren in den Achsen erheben fich diese der dichainitischen Kunst entlehnten Kleinbauten.

2203. Futtepur.

Die volle Entfaltung erlangt die neue Kunft aber erft in der großartigen Schöpfung des Großmogul Akbar (1556—1605) in Juttepur Sikri, der seit 1570 errichteten "Stadt des Sieges". Dieser merkwürdige Mann heiratete sowohl eine Tochter des Radschputfürsten wie eine Chriftin; ein Freidenker, ber die Bertreter ber hindu und Mohammedaner in jeinem Schlosse zu Religionsgesprächen mit Zesuiten veranlaßte und endlich sich eine eigene Lehre aus den vorhandenen zusammenstellte. Er baute sich auch seine eigene Stadt, die, ein wunderbares Zeugnis reichen Geisteslebens und gewaltiger Willenskraft, nur ihm angemessen war, bald nach seinem Tode verlassen wurde und in ihren Ruinen ein flares Bild dessen giebt, mas des Kürften Berg bewegte.

2204. Coloffer.

Das Streben nach Versöhnung indischen und persischen Wesens, die Neigung, fremben Wedanken sich zu erschließen, tritt deutlich in fünftlerische Form. Da ist beispielsweise das Panich-Mahal, ein Saus in fünf offenen Stockwerken, jedes in altindischer Weise pyramidenartia zurücktretend. Das unterfte hat 7mal 8, das nächste 5mal 6, das dritte 3mal 4, das vierte 3mal 2 Pfeiler, das oberfte endet in einer Kuppel über schlankem Die weit vorragenden Dacher, die durchbrochenen Bruftungen bewirken. bak Bfeilerbau. bas ftarre System diefes Sommerichlosses durch vermittelnde Linien malerisch gusammen-Bergl. 5.208, gefaßt wurde: Die südindischen Klosteranlagen erhalten in ihm eine neue Verwendung. Bewundernswert ift der Geift und die Reinheit des völlig durchgebildeten Baues mit Steinbalfen. die zierliche Ausgestaltung der Pfeiler, die zu zweien und vieren gekuppelt oder einzeln aufgestellt, in unerschöpflicher Fülle wechselnde Motive zeigen.

Galt dieses Saus bem Aufenthalte in freier, in ihrem Zuge möglichst ungehinderter Luft, so umschloß das Haus des Radschah Bir Bal die Räume mit festen Mauermassen: Bier bescheibene Sale je von 4,6 m Quadrat in zwei Stockwerken übereinander, die unteren mit flacher, die oberen mit gewölbter Decke. Das Ganze, nach Bictor Sugo, wenn nicht ber fleinfte Palaft, fo boch bas größte Schatfaftchen; ein Werf höchfter Unmut ber Form, vollendeter Beherrichung aller ber mohammedanischen Runft zur Verfügung stehender Schmudmittel.

Neben der Münze, der Karawanserai, den großen Gerichts- und Redehallen, den Bädern und Frauenhäusern nimmt die Moschee von Futtepur eine besondere Stellung ein. Zum großen Siegesthor (1601 vollendet), einem echt perfischen Nischenbau von gegen 40 m Sobe, steigt eine gewaltige Freitreppe von über 30 Stufen empor. Den hof der Moschee faßt eine Säulenhalle ein, hinter ber nach indischer Sitte eine Reihe von Zellen liegt. Grabmäler im Hofe, namentlich das Dargah des Shaif Salim Chifti, sind Kuppeln über quadratischem Naume mit breiten, flach gebeckten Umgängen, beren Öffnungen aus Steinplatten herausgeschnittenes feines Gitterwerk abschließt. Die Moschee selbst sucht nach reicherer Grundrifigestaltung, indem sie die überwölbten Säulenhallen mit bem persischen Thore und mit Auppeln verschiedener Größe in Verbindung fett. Das Innere, namentlich der Mihral, zeigt Kormen, die mit jenen der Alhambra aufs enafte verwandt, unverkennbar den gemeinsamen Urivruna verraten.

2205. Grabmäler.

Besonders merkwürdig ist auch das Grab, des sich Akbar zu Sekundra bei Agra 2206. Agra. errichtete: E3 ist eine über der Gruft errichtete Stufenppramide von fünf an ihren Vorderfanten zu Hallen ausgebauten und durch zahlreiche kleine Freikuppeln verzierten Stockwerken. Bor die Uchfen der ersten Stufe treten die perfischen Rischenthore, die oberste (unvollendete) umgiebt eine mit durchbrochenen Steinplatten nach außen fensterartig abgeschlossene Bogenhalle berart, daß sie das Wesen eines quadratischen Hofes erhält. In dessen Mitte steht ein Steinsarg auf einer höchsten Stufe, während das wirkliche Grab im Erdgeschoß in schlichter, nur verputter, dunkler Gruft in einem Raume von etwa 10 m im Geviert verborgen liegt. Eine Mischung zahlreicher indischer Baugedanken mit mohammedanischer Formgebung zum Zwede, ein Grab zu ichaffen, das auf den Europäer mehr den Eindruck eines Festplates, ja eines Vergnügungsortes, als den schauerlicher Todesmahnung macht.

Gegen das Ende des 16. Jahrhunderts waren die neuen Formen der neuindischen Kunft grabmäler. festgestellt und wurden nun mühelos fortgebildet. So namentlich das Grabmal, das seine höchste Entwicklung zunächst in jenem Bau fand, den Schah Dschan (1631) seiner Gattin bei Agra zu bauen begann, Tadsch Mahal genannt. Die Grundsorm ist die des Grabes des Humajum: ein zwiebelartiger, über schlanker, runder Trommel aufsteigender Auppelbau über ber Gruft, mit vier Seitenkuppeln; die Außenseite des quadratischen Baues belebenden großen, im Gufeisen überwölbten Thorbogen. Die Rebenräume sind zweigeschoffig. Gange steht auf einer Terraffe, beren Eden vier Rundturme einnehmen. Der gang aus weißem Marmor gebildete und durch feine, ornamentale Ginlagen in Uchat, Blutstein, Jaspis und anderen edlen Steinarten verzierte Bau ift berühmt burch seine märchenhafte Wirkung inmitten der dunklen Laubmaffen; als eines der vollendetsten Beifpiele in fich abgeschloffener Stilbildung. War Afbard Grab ein Berjuch, die perfische Kunftanichauung mit ber indischen zu versöhnen, so zeigt sich im Tadsch Mahal ber volle Sieg dieser neuen Ginigung.

Tropdem erlahmen die Rünftler der Großmogule, ihrer Statthalter und Nebenfürsten nicht in dem Streben nach neuen Ausdrucksmitteln, namentlich nach Entwicklung des Aupvelbaues zu höherer, raumbildender Bedeutung. Das tritt namentlich bei den Kürsten von Bidschapur hervor, wo Ali Abil Schah († 1557) ein burch seinen Tod unterbrochenes Bauwerk von mächtiger Ausbehnung anlegte; fein Nachfolger Ibrahim Abil Schah II. († 1579), wie ausbrücklich betont wird, durch einen persischen Architekten sich einen erst 1626 vollendeten Ruppelbau über quadratischem (Brunde errichten ließ; und endlich Mohammed Abil Schah († 1626) in einem höchst merkwürdigen Bau, dem Gol Gumbas (Runddom), eine außerordentlich geistvolle, neue Bauform fand: Gin Geviert von gegen 42 m lichter Beite, also von den Abmessungen der Domkuppel zu Floreng; an den äußeren Ecken vier achteckige, sieben Geschoß hohe Türme als Widerlager, an der Mekkaseite eine zum chorartigen Ban erweiterte Gebetnische. Neben dem hier hervortretenden.

2209. Mölhart.

ber mohammedanischen Kunst sonst schlenden Streben nach Raumgröße ist das Merkwürdige die Art ber Wölbung. Zunächst wurden die Innenwände je burch zwei lotrechte Wandstreifen in drei Teile geteilt und von jedem diefer Streifen übereck berart Bogen gespannt, daß sie in ber Grundform zwei sich überschneidende Gevierte bilden. Durch Ausfüllen der entstehenden Winkel zum Kreise und Auswölben der Zwickelkappen entsteht so ein Umgang um eine mittlere Kreisöffnung von etwa 30 m Durchmeffer. Über biefer nun wölbt fich die Kuppel ungefähr in Salbkugelform bis zu 53,4 m Sohe im Innern und 60 m im Mußern, also auch nach biefer Richtung mit ben größten Werfen Europas wetteifernd. Bebeutungsvoller aber ift der fühne Sinn des Meisters, ber bier eine grundlegende Bauform erfand oder boch eine vorhandene ing Gewaltige zu übertragen lehrte. Denn fast icheint es, als habe hier eine der mohammedanischen Welt burch Sahrhunderte befannte Bauart zu Grunde gelegen, Die in früher Zeit an den Moscheen zu Cordoba und an der zur Kirche S. Christo de la Luz um-Bergl. S. 388, gestalteten in Toledo in Spanien in fleinen Berhältniffen, in Turin aber in veränderter Form durch den Barockmeister Guarino Guarini in Turin verwendet wurde.

M. 1272,

2210. Beitere Bauten.

Ühnlich find die Gräber zu Tatta an der Mündung des Indus, die während des 17. Jahrhunderts in Ziegel errichtet und mit Platten bekleidet wurden; und zu Golkonda bei Saiderabad im füblichen Mittelindien, wo 1512-1687 ein Kürstengeschlecht 14 prächtige Ruppelgräber nebeneinander aufführte, meift über gevierten Rundbauten in iconer Zeichnung aufsteigende Zwiebeln.

Nur vereinzelt treten in späterer Zeit die mehr faalartigen Gräber auf. So das Grab des Eti-mad-Dulah zu Agra (1615—1628), das einem prächtigen Schlosse ähnlich sieht mit jeinen vier runden Ecktürmen und dem zierlichen Saalbau über der Blattform, dem kostbaren Schmuck aus durchbrochenen Steinplatten und eingelegter Arbeit. In späterer Zeit herricht die Korm des Nijchenbaues vor. Das etwas nüchterne, aber noch mit voller Beherrschung der einheimischen Kunftmittel geschaffene Grab des Safdar Dichang zu Delhi (1754) legt noch in später Zeit Zeugnis von der Kraft der von Versien ausgehenden architektonischen Bewegung ab.

2211. Moideen.

Nicht minder ist ihrer ganzen Anlage nach persisch die indische Moschee. Das große Hauptwerf ift jene zu Delhi ($1644\!-\!1658$). Die gewaltige Thoranlage oberhalb einer großen Freitreppe, die entiprechend gebildeten Seitenthore, der große, von Hallen umgebene Hof, die von zwei Minareh eingefaßte, drei schlanke Ruppeln tragende Moschee selbst — alles das ift von einer lichten Klarheit, ja in der Gliederung von einer vornehmen Zurudhaltung, die zeigt, daß hier ein fremder Geist auf dem Boden Indiens seine Gewalt befundet. Die große Moschee zu Bibschapur (1557 begonnen) mit einer Kuppel von gleicher Bauart wie jene der Gol Sumbas; die Moscheen von Lahore, die teilweise dem Ende des 17. Jahrhunderts angehören; bie ermähnte von Futtepur, mit ihrer besonders muchtigen Thoranlage und ber in hohem Grade malerischen, wieder ftart von indischen Ginfluffen durchtränkten Hofansicht — all bies find Werke einer spielend die größten Aufgaben bewältigenden, ihrer Mittel völlig sicheren Kunft. Freilich geht auch hier bas Ziel anfangs wenig auf eine erhöhte Raumwirkung. Die Bergl. S. 384, Moschee ist zwar schon längst nicht mehr ber schlichte Betsaal des alten Islam. hatte ja keinen Klerus. Jest gab es schon überall Männer, die den Koran lasen, die Rechtsquellen erläuterten, als Lehrer und Verwalter der frommen Stiftungen fich fester Stellung und Gliederung und gewaltigen Ginflusses auf die Massen erfreuten: die Ulemah, die Pfeiler des Glaubens, die Wächter über die Reinheit der Lehre. Aber in diefer Gemeinschaft wirfte nicht eine belebende Rraft. Geftüt auf arabische Überlieferungen ftanden sie fremd in der persisch-indischen Welt, konnten sie eine eigentlich nationale Entwicklung von dem Augenblicke nicht mehr fordern, seit der Jelam nicht mehr als welt=

2212. Der Bi jefterftanb. 112) Indien. 681

erobernde Macht, sondern als Verteidiger ererbter Rechte auftrat; seit die eigentliche Frische in jene fektirerischen Strömungen überging, in benen immer wieber aufs neue ber Weg aus der Durre der alt gewordenen Araberlehre und aus dem Stillstand der hinduentwicklung vorwärts brangt; namentlich mit Silfe ber persischen Romantif und bes ihr entsprießenden Sufismus, der Lehre von der Ginheit der Welt in Gott.

Mit dem Wachsen der Geiftlichkeit im Islam entwickelt sich auch die Raumbildung ber Mofchee: Gie wird firchlicher; fie erhalt mehr eine Steigerung gegen einen Mittelpuntt bin; fie erlangt bevorzugte Räume, benen bie gange Unlage guftrebt. Das unterscheidet die indische Moschee und die ihr verwandte persische sehr deutlich von der altmohammedanischen.

Die eigenartigsten, felbständigften Baugestaltungen Indiens find daher auch nicht die 2218. Palafie. Moicheen, sondern die Paläfte. Die Alhambra des Westens hat im fernen Often Gegenftude von ähnlich malerisch-finniger und bei erstaunlichem Reichtum boch anheimelnder Bilbung.

Wieder bietet Delhi, und zwar in dem berühmten Schloß der drei mongolischen Sultane (1638 begonnen), den wichtigften Anhalt. Schon einen Fürsten von so freiem Blid in Glaubensfragen wie Afbar führte die Lehre vom Gottesgnadentum seiner Stellung und der orientalische Schmeichelfinn zur Meinung, daß er Gott auf Erden vertrete. Und wie er alle Religionsftifter als unmittelbarer Begnadung entsproffen betrachtete, fo hielt er auch fich felbit kraft feines Verhältnisses zum Höchsten zur Regelung des Glaubens berufen. Der Sit des Kaifers wird wieder einmal zur Quelle der religiofen Belehrung; das Schloß zur Lehrstätte für die Kirche. Atbar schwärmte von einem allumfaffenden, bekenntnislofen Glauben, bulbete in feinem harem den Gottesbienft sowohl ber rabichputanischen wie der hindustanischen Frauen, bas Somaopfer neben dem Keuertempel; feinen Sohn ließ er von arabischen Alemah und gleichzeitig von Jefuiten in ihrer Religion belehren, icheinbar um ihn an ben ftarreften Gegenfägen erkennen zu laffen, daß die Wahrheit nicht im Verharren am Dogma beruhe. Dazu besaß er felbst ein Beer von Frauen, eine endlofe Dienerichar; umgab fich felbst auf Reisen mit einer gangen Zeltstadt; bot also das volle Bild eines orientalischen Selbstherren, trot jener Freiheit im religiösen Denken.

Einer gewaltigen Bielheit der Zwecke entspricht auch jenes Schloß: Ein Bau von einem halben Geviertkilometer Grundfläche, umgeben mit einer reich durch Zinnen und Ausbauten verzierten Mauer von fraftig einfachen Bauformen. Im Innern ift namentlich der Empfangsjaal berühmt: Er hat eine Breite von 90 m; trop der Anwendung von Zackenbogen ist die Architektur klar und ruhig; ber in kostbarften Stoffen ausgeführte Schnuck wirkt fast zu gart. Die persische Linienführung erhält in Indien etwas Weichliches, Unentschiedenes. Aber die Pracht ist groß, die Saltung eine fast firchlich murdige. Weniastens ift die gum Schloß gehörige Moichee bem Saale formwermandt. Namentlich erhalten hier die burchbrochenen Marmorplatten, mit benen die Fenster ausgesetzt werden, eine filigranartige Verfeinerung. Und trothem behält jener Saal in der Grundgestalt die altmohammedanische Form der Dreiteilung, die in den Wohnhäusern Kairos noch heute die Empfangszimmer auszeichnet: Zwei lange Räume hinter- Bergl. S. 642, einander und je zwei quadratische in den Rlügeln. Diefelbe Form zeigt sich in wesentlich späteren Bauten, z. B. in der Imambara zu Lacknau.

Architektonisch bedeutender ist die 114 m lange Eingangshalle des Schlosses zu Delhi, Saalbauten. bie mit ihren zweigeschoffigen Seitenwänden, ihrem domartigen mittleren Achteck einer machtigen gotischen Kirche gleicht. Die folgenden beiben Chrenhöfe trennen die Mufikhalle von einander; diefer gegenüber steht in der Achje des zweiten Hofes die Empfanashalle; hinter diefer der Garten und der Empfangsfaal. Alle Sofe umgeben jene Wohnzellen, die dem Bebürfnis nach Unterbringung eines gewaltigen Gefolges dienen und die schon im Sargonichloß als Erfordernis eines orientalischen Hofhaltes auftreten; sowie jene offenen Säulenhallen, die Bergl. S. 58, von den Schlössern in Persepolis entlehnt scheinen.

DR. 174: S. 86, M. 258. Das Schloß zu Delhi steht keineswegs allein: Es ist nur der schlagenoste Ausdruck indischer Fürstenpracht, weil im Mittelpunkt von Akbars mächtigem Reiche entstanden. Ahnsliches sindet sich in den Königssitzen anderer Reiche, wenngleich diese in Beziehung auf die Landeskultur nicht die gleiche Stellung erlangten. So das Schloß von Amber, für hindussürsten zu Ende des 16. Jahrhunderts begonnen; die großartige, überwöllte, aber jetzt zerstörte Empfangshalle zu Bidschapur; der Palast Aschur Mubaruk daselbst; jener zu Allehabad; die Festung zu Golkonda; das rote Schloß zu Agra, sowie die ganze dortige Festungsanlage, die Perlenmoschee dort; und zahlreiche andere Bauten zeugen von der Macht der Fürsten und von der zwar immer noch nach der Vervielfältigung der Einzelheit, an Selbstwiederholung in der Formenbehandlung weit über europäisches Maß hinausgreisenden Neigung der Inder; zugleich aber von dem Siege der höheren, auf Massenbeherrschung dringenden persischen Baustunst. Ja, es wirkte diese selbst in dem vom Islam wenig berührten Süden.

2215. Tídainitifce Bauten.

Als Beispiel, daß die aus dem Nordwesten kommenden Anregungen auch im dichainitischen Lager zu großen künstlerischen Anstrengungen führten, muß der merkwürdig selbständige und geistreich alte Form mit den Fortschritten in der Baukunst vereinende Tempel Gobind Deva zu Binderadan (um 1590) gelten; ein quadratischer Raum, über dessen vorgezogene Pfeiler vier Gurtbogen im Hustischen gespannt sind, um die flache Kuppel zu tragen. Daran anstoßend vier Kreuzstügel, deren zwei durch eingebaute Galerien abgetrennt sind: Das Ganze ein wirkungsvoller Innenraum vor der Götterzelle, bei dem die dichainitische Massenzachitektur sich zu freier Wirkung erhebt.

2216. Der Zackenbogen. Sine Bauform verdient noch besondere Beachtung: Es ist der Zackenbogen, der anscheinend zuerst in den Schlössern von Delhi und Agra auftritt. Er überträgt sich als entscheidende Gestaltung auf einige merkwürdige Schlösser des Südens, so namentlich auf jenes, das der Fürst Tirumala Najak (1623—1659) in Madura baute: Der Thronsaal und die Gerichtschalle zeigen ihn am ausgeprägtesten. Es entsteht hier ein von emporenartigen Hallen umzehener Saal von etwa 36 m Länge und $20^{1/2}$ m Breite, der vollkommen nach Art europäisch-mittelalterlicher Kirchenschisse im Zackenbogen eingewölbt ist und mit den spitzbogigen Gurten eine lichte Höhe von gegen 21 m erreicht. Und diese Klarheit der Massensliederung in einer Zeit, in der nebenan die Tempel und Tschultries in vollstem Schwall indischer Überform gebildet werden. Das Schloß zu Tandschur, von dem Teile auf das 16. Jahrhundert zurückgehen, das aber im wesentlichen dem 17. Jahrhundert angehören dürste, bietet über Nundsäulen Bogenballen, die eine außerordentliche Berwandtschaft mit gleichzeitigen portugiesischen Arbeiten zeigen.

2217. Curopäifce Cinfluffe. Es beginnt in der indischen Kunst somit europäischer Einfluß sich geltend zu machen; seit zu Anfang des 16. Jahrhunderts die Portugiesen hier ihre ersten Entdeckungsreisen aussührten, 1510 in Goa sich festsetzen, 1532 Bassein, Salsette, Bombay einnahmen; und seit mit dem Ansang des 17. Jahrhunderts Engländer und Holländer ihre Eroberungen begannen. Nimmt man doch an, daß die eingelegten Arbeiten, die unter dem Großmogul Dschehangir (1605 bis 1628) in Delhi und unter Dschehan (1628—1658) an der Perlmoschee zu Agra ausgeführt wurden, unter dem Sinsluß eines Europäers, Augustin von Bordeaux, entstanden, der nach Art der Florentiner Mosais Nassaclische Bilder für Dschehans Thron in Stein übertrug; hatte doch schon Abar eine für einen mohammedanisch Erzogenen bemerkenswerte Borliebe für europäische Gemälde.

Aber es würde europäische Selbstgefälligkeit sein, wollte man diesen Sinfluß zu hoch einschäßen. Wer je durch das indische Museum in London ging, lernt mit Staunen begreisen, daß die Eroberung Indiens nicht die Niederwerfung von Barbaren durch ein höher gebildetes Bolk bedeutet, sondern daß dort im vorigen Jahrhundert die höhere künstlerische Kultur der höheren kriegerischen Kraft der Engländer gegenüberstand.

Die Blüte namentlich der gewerblichen Bedeutung Indiens, von dessen Schätzen zu aller Zeit die Welt sprichwörtlich redete, nahm unter Akbars Regierung ihren Ausgang. großer Minister Abdul Kasl, der Colbert Indiens, ichrieb über die staatlichen Ginrichtungen des Kaifers zur Förderung des Gewerbes. Der Kaifer selbst malte und liebte es, sich mit Künstlern zu umgeben, die er allwöchentlich besuchte und durch Preise auszeichnete. Aus allen Teilen des Reiches wurden sie nach Delhi zusammengerufen. Die Weberei stand an der Spite der Betriebe; aber auch die Goldschmiederei, die Kunst des Einlegens in Metall und Stein, des Schmelzes, der Holzschneiderei bildeten reich von fest angestellten Meistern besette Werkstätten, die noch im 17. Jahrhundert, als Sir Chardin (1664—1670) Delhi besuchte, in vollster Blüte waren.

2218. Gewerbliche Runfte.

> 2219. Teppich=

Namentlich Persiens wichtigstes Gewerbe, die Teppichknüpferei, 30g Akbar, wie ausdrücklich gesagt wird, aus Persien ins Land. Es bestanden kaiserliche Kabriken in Lahore, Ugra, Futtepur und Achmedabad. Der Kaiser selbst kaufte im Ausland und wies den Fabriken die nachzuahmenden Stücke zu. Er kümmerte sich um Kleiderordnungen, wohl in der Absicht, durch Leitung des Geschmackes die Wege des Handels zu lenken; er kummerte sich aber auch um die Herstellungsarten, wie denn indische Fürsten oft selbst als Unternehmer in Gewerben erscheinen; dort, wo es galt, das Besondere zu leisten. Die Karawanen kamen aus Kaschmir und Tibet und tauschten die Erzeugnisse des Ostens mit dem Westen. Beter der Große schenkte an Raiser Karl VI. einen indischen Teppich, den er bei der Eroberung von Kasan erbeutete: Es ist kein Bunder, daß die Teppichmuster von Bengalur, Tandschur in ihrer strengen Linienzeichnung mit jenen der Turkmanen und der wandelnden Bölker Mittelaffens im Muster fast ganz übereinstimmen. Obgleich aus der Zeit vor Akbar Teppiche in Indien nicht nachweisbar find, dringt nun ihre herstellung in das fernste Dorf. Sie wurden aus Wolle und Baumwolle gefertigt, sie wurden gewoben und geknüpft. Indien wetteifert in seinen Teppichen mit den glänzendsten Erzeugnissen der Welt. Aber wie in der Ornamentation überhaupt, so zeigt sich auch hier ber persische Ginfluß mächtig. Sie übertreffen die Borbilber in der Rühnheit des Entwurfes: Die einfardigen Flächen find größer. Un neuen Gedanken ist aber nicht eben viel zu finden. Die schönsten der indischen Teppiche kommen aus dem Norden, wo chinesische Cinwirkungen auf das Muster unverkennbar sind. Reben jenen von Kaschnir, Afghanistan und Beludschistan sind es die von Jubbulpur, Mirsapur, Haiderabad, Majulipatam und Malabar, die durch köftliche Farbengebung und verfeinerte Kunst sich auszeichnen.

> 2220. Bemebe.

Das indische Gewerbe ist zweifellos von großem Einfluß auf die Gesamtentwicklung auch des europäischen Handwerks geworden. So namentlich die Webstoffe. Die Baumwolle stammt aus Indien. Im 13. Jahrhundert kam sie nach Italien, von dort in die Niederlande, 2221. im 17. erst nach England. Roch um 1640 wurde der "Kattun von Manchester" aus Wolle gewebt, mit der die bedruckte indische Baumwolle nachgeahmt wurde. Das englische Wort ching (Zig) kommt vom indischen schint, schite: bunt, gefleckt. Rach 1702 schützte man bort die heimische Weberei durch ein Sinfuhrverbot von persischen, chinesischen und ostindischen Erzeugnissen. Kaliko (Kalkutta) ist heute noch der Hauptname für baumwollene Erzeugnisse. Das wichtige Fabrikationsgebiet war der Pendschab. Die feinen, elfenbeinfarbenen Kattune für die Turbane (Gatis) von Badschwara und Rahun sind noch heute in Indien die be-In den Sindh-Provinzen, Dudh, Bengalien blühte in weit ausgebehntem Sausgewerbe die Feinweberei. Muffeline von 91 cm Breite und 13,5 m Länge, die 56 g wogen, wurden zu Dichehagirs Zeiten in Daka gewoben und mit 800 Mark bezahlt heute find die feinsten Webereien gleichen Maßes nicht unter 100 g herstellbar. Ein Turban von 27 m Länge wurde um 1630 in einer Kakaonuß verpackt überreicht. Das "fließende Waffer", "Gewobene Luft" nannte man biefe Bunderwerke verfeinerter Beberei. Reben

ben geftreiften Muftern, ben fledigen find die figurlichen besonders geschätt, die wieder Taka erzeugte. Die mit Gold und Gilber bedruckten ftammten aus Dichaipur und Saiderabad. Gie wurden baburch erzeugt, indem man ben Stoff mit Leim bedruckte und bann Metalblätter auflegte, die nur auf dem Leim hefteten. Die Bettbeden, die auf farbigem Grund gebruckt wurden, stellten sich den feinsten Teppichen an Wert gleich.

2999 Ceibe und Brofat.

Die Seide wurde der Baumwolle vielfach beigemischt, zumal da reine Seide dem Mohammedaner verboten war. Auch sie wurde in Mustern gewoben oder bedruckt, vielfach mit Gold- und Silberfäden durchzogen, zum höchften Reichtum entwickelt; sie waren weit und breit berühmt: 1577 schickte Scheik Bhik von Maldah drei Schiffe voll Seidenfleider nach dem Golf von Persien, deren Fracht für Rußland bestimmt war: "Mond und Sterne", "Nachtigallenaugen", "Silberwellen" war der Name diejer Stoffe. Bu den vornehmsten Erzeugniffen gehören die Brokate von Achmedabad, die unter dem Ramen Camban, bem bes Safenplates, von bem fie verfendet wurden, auf allen Markten gwifchen Beking und Kairo, gingen: im malanischen Archipel wie an ber afrikanischen Rüste waren sie gesucht. Ihr Handel fank erst durch die Seeräuberei der Portugiesen. Seide aus China, Bengal, der Bucharei wurde hier verarbeitet. Roch heute blüht dieses Gewerbe unter englischem Einfluß.

Seine Vorbedingung ist die Behandlung des Metallfadens. In Murschedabad zieht man aus einer Reichsmark Silber fast 730 m Kaden. Dieselben Stoffe Dienten in Lacknau zum Klöppeln von Silber- und Goldspiten und für die mächtig verbreitete Kunft des Stickens. Die Schals von Raschmir wurden für den armenischen wie für den perfischen Sandel gewoben. Die feinsten Schalftoffe aus Ramelhaaren wurde in Lahore verfertigt; für derbere lieferte Die Ziege ben Rohftoff. Berühmt sind sie durch den Reichtum ihrer Musterung, die die ganze Bisanzenwelt bes Landes in ihrer fein stilisierenden Beise gum Schmuck ber mit unendlichem Aleik geschmückten Alächen verwendet.

2223. Detall= arbeiten.

M. 2122.

Kür die indischen Metallarbeiten ist das Bezeichnende, daß ihr Schmuck im wesentlichen Flachornament blieb. Kaschmir gab wohl die Unregung zu der eigentümlichen Berzierung von Bergl S. 654, Gefäßen in oft olivenbraunem, meift aber gelbem Gold in Gravierung, die später auch auf Rupfer und Messing übertragen die zumeist übliche Schmuckweise wurde. Es führte ber nächste Schritt zur Ausfüllung der Tiefen mit Schmelz oder die Ginlage von Silber und Gold in dieje, so daß die in der südruffischen Stadt Tula geschaffenen verwandten Erzeugnisse von hoher Keinheit entstanden. Der Guß war ja von alters her in Übung, wenngleich die mohammedanische Abneigung gegen Bilbfaulen seiner Entwicklung ins Große hinderlich wurde. Gerade Die farbigreiche Wirfung, Die fo an Geraten, Baffen und Gefagen gu erzielen mar. lockte die Künstler zu neuen Zusammenstellungen.

2224. Juivelier= funft.

Gewaltig war allezeit Indiens Übergewicht im Gebiet der Juwelierkunft, sie ist eigent= lich der bezeichnenbste Zweig des Kunstgewerbes: Schon auf den ältesten bildlichen Denkmalen des Landes, in den ältesten schriftlichen Urkunden ist der Schmuck zu sehen, ist von den edlen Steinen die Rede. Ihr Ziel ift, den Schmuck so leicht und den Stein kunftlerisch so wirkungsvoll als möglich zu machen, nicht nur durch die Masse und den Wert, sondern auch durch die sorafältige Bereinigung der Steine und ihre meisterhafte Saffung zu wirken.

2225. Topferei.

Die Töpferei Indiens hat eine ungeheure Ausdehnung noch heute. Der hindu hat einen Widerwillen gegen die zweimalige Benützung eines irdenen Geschirres und zerbricht es daher meist nach dem Gebrauch; der Töpfer ist im Dorfe eine amtliche Persönlichkeit. Trop= dem geht die glasierte Bare nicht über die Mongolenzeit zurück; und beruht ihre Sinführung Bergl. S. 686, wahrscheinlich auf persischem Einfluß. Es besitzt zwar bas 12. und 13. Jahrhundert türkisblau gefärbte Ziegel, aber erst seit etwa 1550 werden die vielfach gemalten Ziegelplatten allgemein gefertigt, die mit jenen Persiens an Leuchtkraft des Tones wetteifern. Schon die alt=

M. 2231.

bengalische Hauptstadt Gor besitzt Arbeiten dieser Art und zwar solche, die dem Stil nach über die Eroberung durch Mahommed Bakhtiar (1203) hinguß der Hinduzeit anzugehören scheinen; oder boch von Sindus für die Eroberer gefertigt wurden. Un ben späteren Moscheen tritt die Umkleidung aller Außen- und Innenflächen in gleichem Umfang und nach ähnlichen Gefeten auf wie in Bersien. Richt minder reich ist das Handwerk, das aus der Übertragung der technischen Vorteile auf die Gefäherzeugung entstand: Gine farbig reich und ornamental mit Geift behandelte Flächendekoration umspinnt die meist ichlicht geformten Töpfe, Kannen, Thonflaschen, Schüffeln. Verblassende Nachtlänge griechischer Ornamentik, stärkere Unlehnungen an Altpersisches, namentlich an ben Lebensbaum und die pappelartig gebilbete Calme mischen sich mit Neupersischem und Altindischem. Auch China wirkt unverkennbar ein.

> 2226. Tiichlerei.

Die Holzbearbeitung schwankt ebenfalls lang zwischen altindischem Überschwang ber Schniberei und der mohammedanischen Anordnung in klaren sternförmigen Mustern. Großer Wert wurde auf die Bahl der vorzüglichen Hölzer Indiens gelegt, namentlich auf das Schwarzholz (Sinfapa), Sandel (Tichandan), Teak (Taka), die in Einlagen verwendet und durch Metallschmud noch bereichert wurden. Bis zu welcher Prachtentfaltung diese Kunftart ging, beweisen die Throne. Diese gleichen mehr niedereren, zum hocken auf einem Teppich bestimmten Kanzeln auf reich geschnitten Säulchen; mit Galerien an brei Seiten, einer Treppe an ber vierten. Sie sind außer in Cbenholz und Elfenbein oft in Gold und edlen Steinen eingelegt. Der golbene Thron bes Rabichit Sing (1798-1839) aus bem Venbichab im Londoner Mufeum zeigt noch die vollste Reinheit des indischen Stiles. Er giebt ein annäherndes Bilb jenes Reichtums, mit dem Schah Dichen um 1650 feinen "Pfauenthron" herstellen ließ, der die Farben des Pfauenschwanzes in Sdelsteinen und Schmelz nachahmte und 120 Millionen Franken koftete. Schon 1739 verfiel er der Eroberung durch Nabir Schah. Auch der Lack tritt vielfach mit in die Reihe der schmückenden Mittel.

Gabe es eine einigermaßen durchbildete Geschichte des indischen Gewerbes, so wurde man durch sie wohl die merkwürdigften Aufschlüffe über den Bandel der Formgedanken erhalten; erkennen, daß Westindien nicht ein Land des Abschlusses, sondern der Bermittlung, nicht ein lettes Thule der Runft, sondern eines ihrer Umschlagspläte ift, von dem mächtige Anregungen an den Atlantischen Ocean wie an das Mittelmeer ausgingen.

113) China und seine Hinterlande.

Der Islam ist in China seit dem 7. Jahrhundert in Wettbewerb mit den schon herr= 2227. Der Islam. ichenben Glaubensformen getreten. Er kam zuerft in Canton auf, wohin er nur auf bem Seewege gelangt sein kann. Roch heute hat dort Abi Rabscha, ein Better Mohammeds, sein Grab, bas von den Gläubigen der Stadt und von den im 9. Jahrhundert auf die Infel Hainan Geflüchteten hoch geehrt wird. Doch scheint hier, an der Kuste, der Islam nur eine bescheidene Rolle gespielt zu haben.

Unders am oberen Hoang-ho, wo im 8. Jahrhundert mohammedanische Hilfstruppen angesiedelt wurden und im 13. Jahrhundert ein starker Aufschwung dem Jelam große Volksmaffen zuführte. Und dann in den Berglanden an der birmanischen Grenze, wo die indischen Mohammedaner die Lehre verbreitet haben dürften. Die Moschee zu Sin-gan-fu gilt als eine der ältesten neben der von Canton: sie entstand 1341 an Stelle eines abgebrannten Baues. In den Ländern Kanfu, Schenfi und Nünnan allein schätzt man die Zahl der Mohammedaner jest noch auf gegen 20 Millionen Seelen. Überall im Reiche haben sie ihre Moscheen, an denen Juschriften in arabischen oder uigurischen Lettern die Zugehörigkeit ver-Es scheint dies aber auch die einzige äußere Unterscheidungsform zu sein. Minareh fehlen, der Muezzin ruft vom Thore aus zum Gebet auf. Im Junern wahrt sich

2228 Mofcheen. aber die Moschee ihre Sigenart: Meist fünfschiffig, hat sie am Ende des Mittelschiffes ben Mihrab.

Die Bauten scheinen durchweg von Holz zu sein. Doch erkennt man an ben Häufern bes oberen Hoang-ho mancherlei Berichiedenheit mit jenen bes weiten Reiches. Go finden sich in Bing-fu statt ber für China fo bezeichnenden Dachform Säufer mit flacher Decke, das heißt, eine Balkenlage aus Rundhölzern, über benen ein Lehmbeschlag liegt, also die versische Bauform.

2229, Bronzeguß.

Eine weitere Cinwirkung des Westens macht sich in ber Bildnerei, namentlich im Bronzeguß, geltend. Es erscheinen aus dem 13. Jahrhundert ftammende Opfergefäße mit arabischen Inschriften in den Tempelsammlungen, namentlich im füblichen China. Gine ganze Reihe von Formen tritt hervor, die auf islamitische Verbindungen schließen lassen: So das Auftreten von eiformigen Querschnittformen für die Gefäße, die auf die Berwendung des Gle= Bergl. S. 214, fantenzahnes hinweisen; die klare Zeichnung des Umrisses; die flüssigere, die Flächen gleich= mäßiger behandelnde Schmudart, das Erscheinen persisch gezeichneter Blumen, langgestielter Linienverschlingungen, bes zu wolfenartigen Bildungen umgestalteten flatternden Bandes und andere auf faffanidifche Unregungen gurudgreifender Schmudgebanten.

2230. Comel3= arbeiten. Bergl. S. 654, M. 2121.

Im 15. Jahrhundert mehrt fich die Zahl der Bronzen, die arabische Zeichen tragen, und erlangen diese verfeinerte Bearbeitung. Die Runft des Ginlegens edler Metalle gewinnt an Boden und wird mit großer Vollendung durchgeführt. Besonders wichtig ist die Berwendung des Zellenschmelzes, die von den Chinefen ausdrücklich als arabische Kunft bezeichnet Sie kam also wohl durch die Vermittlung Persiens im 13. Jahrhundert zu den Bölfern des Dfiens. Die meisten bekannten Erzeugnisse gehören ber Zeit ber Ming-Kaifer an. Gleichzeitig aber durfte auch der Malerschmelz in China eingetroffen fein, den fie Frankenwerk nennen. Berief sich doch der Franzisfaner Odorico von Pordenone in feiner Beschrei= bung der 1325 gemachten Reife nach Canfan (Hang-ticheu-fu, früher King-Sie) auf die vielen Benetianer, die feine Schilderung diefer Stadt, als der größten ber Welt, aus eigener Unschauung bestätigen könnten: Es waren also Benetianische Kaufleute bort im 14. Jahrhundert keine Seltenheit. Das Auftreten der Juden, die 1163, nachdem fie bald nach der Zerftörung Jerusalems im Reiche der Mitte Niederlassungen gegründet, in Kai-fong-fu im Lande Honan ihre Hauptsynagoge bauten (1489 erneuert, jett zerftort), weist ebenso auf die Beziehungen gum Weften.

2231. Borgellan= Topferei.

Das Streben der dinesischen Runsttöpferei war anfangs, Erfat für die kostbaren Gefäße in Jade-Stein zu bieten. Schon um das Jahr 1000 foll bies burch Herstellung eines Porzellans gelungen fein, einer gleich Jade hellflingenden glänzenden, bläulichen Maffe. Nicht Bergl. 238, minder eifrig war man, Nephrit nachzuahmen: Es geschah dies durch die grünlich-grauen Seladonporzellane, die unverfennbar in gang Ufien als bewundernswerte Nachbildungen ber Natur in hohem Ansehen standen.

Aber erft mit den Ming-Raisern beginnt die eigentliche Töpferkunft Chinas. Es entsteht eine hohe Kunft des Malens in blauen und tiefroten Tönen, ein fünstlich verwerteter Wandschnuck mit Porzellanplatten, in ben fich die hochentwickelte Malerei ber Chinesen bie persischen Fortschritte in der Kunsttöpferei zu nute macht. Das prachtvolle Blau, das im Bergl S. 652, 16. Jahrhundert zur Berwendung kam, wird ausdrücklich das der Mujelmanen genannt; zugleich wird von den Chinesen eine außerordentliche Bereicherung der nun auf das fertige Erzeugnis gemalten Schmelzfarben gefunden. Namentlich war die Erfindung bes weißen Porzellans von entscheidender Wichtigkeit. Nun wuchs die chinesische Farbenreihe rasch über die perfische hinaus. Diese "Malerei mit vielen Farben", unter denen das Grun vorherrschte ober später ein tieffarbiger, schwarzer ober violetter Grund die Hauptwirkung angab,

dauerte bis ins 17. Jahrhundert an. Die Ungunst der Verhältnisse und technische Schwierigkeiten ließen sie bann eine Zeit lang zurückgehen. Aber bei bem glänzenden und bilbfamen Malmittel, bei der Herstellung des Schmuckes durch Auftrag über der Glasur, bei der Kähigkeit, dem Gefäß durch verschiedene Brande in der Farbe die reichste Abwechslung zu verleihen, war der Übertragung der Malerei, dieser wichtigsten Kunst Chinas, auf die Töpferei Borschub gegeben. Das 16. und 17. Jahrhundert bilbeten das Porzellan zu seiner Bollendung aus, gaben der chinesischen Kunft die Unterlage zu einer ihrer schönsten und glänzendsten Außerungen.

In der Bemalung treten die stilisierten Blumen vielfach auf, die das Merkmal persischer Sie mischen sich mit bem chinesischen Realismus, ber in einer bisher nicht gekannten Feinfühligkeit: diese lehrt einfache Naturnachahmung zum Flächenschmuck zu verwenden und das Ornament in einer Weise zu bilden, wie der Gärtner den Kranz und das Blumengehänge herstellt, lediglich durch geschmackvolles Aneinanderreihen naturgemäßer Formen. Es waren nun alle Bedingungen zur freien Entfaltung dieses Kunstzweiges gegeben, der mit der Auffindung neuer Bilothonarten, neuer Farben und neuer Schmuckarten zahlreiche Bandlungen durchmachte; mithin in seiner Erscheinung nach Zeiten und Landstrichen vielfach wechselte, sich aber in echt künstlerischer Behandlung selbst der bescheidensten Aufgaben durch Jahrhunderte hindurch frisch und gedankenreich erhielt.

2232. Munen: mufter.

Bon besonderer künstlerischer, namentlich farbiger Pracht zeugt die chinesische Weberei und Beberei und hier geht fie hand in hand mit der Kunft Indiens, beffen Erzeugnisse auf den dinesischen Seepläten vielfach gehandelt und wohl auch über Land eingeführt wurden. Bon Wichtigkeit ift namentlich die überaus reiche Behandlung der Seide, deren Färbung zu leuchtenden und tiefsatten Tönen China meisterhaft verstand. Auch hier überwiegen persische Motive, die sich oft auch aus der durchaus eigenartigen Umbildung heraus erkennen lassen.

Stiderei.

Sine Erfindung des Westens ist ferner der Ziegelbau, der, wie es scheint, erst im 15. Jahrhundert in China üblich wurde. Frre ich nicht, so tritt in dieser Zeit eine Großförmigkeit in die chinesische Kunst, die ihr sonst versagt war, als gehöre der Zeit der Ming-Raiser der eigentliche Denkmalbau Chinas an, der fich mit der auf hinterindischen, nepalischen und wohl Bergl. S. 235, auch tibetanischen Einflüssen beruhenden Holzkunst mischte.

2234. Die Ming= Dhnaftie.

M. 738. 2235. Die (Slaubens=

formen.

Diese ist wohl durchweg die ältere. Wenigstens finden sich oft Nachahmungen des Holzbaues in Stein, mahrend Nachahmungen des Steinbaues in Holz mir nicht begegnet Als die Ming-Raiser ans Ruder famen, waren die drei wichtigsten Lehren, die noch heute die hinesischen Anschauungen leiten, bereits unter sich zu inniger Verschmelzung gelangt. Der Confucianismus, vorwiegend Sittenlehre, verstandesmäßig, beherrschte zwar die Wissenschaft, wies auf Anbetung des Himmels und der Naturkräfte: Er hat keine Gottheiten und vermeidet die Frage nach dem Jenseits. Es ist diese Lehre im Norden Chinas entstanden, im Südwesten des Landes Schantung. Der Taotismus ist vorzugsweise Glaube, Mystik: Er war es hauptsächlich, der dem Buddhismus den Weg öffnete. Das Oberhaupt der taotistischen Kirche stirbt nicht, gleich dem Lama von Tibet; er sitt etwa seit 1000 n. Chr. auf dem Lung-Hu-Schan, einem Berge des Landes Kiangsi, in dessen Nachbarland Hunan er geboren ift. Das mittlere China ift also bas Quellland biefer Lehre. Der Buddhismus brang von allen Seiten über die dinesischen Grenzen. Er kam ichon in alt gewordenen, greifenhaften Formen, als ein fremder, in sich fertig gewordener ins Land. Hier hat er sich noch mehr verflacht; er hat noch neue Götter geschaffen und den Kultus noch reicher ausgestaltet, aber zu innerlichem Wandel ist er nicht mehr gekommen.

Wir saben, daß der Lamaismus Tibets eine Berjungung des Buddhismus herbei- Bergt. 3. 236, führte. Ihm dürfte die Ausgestaltung des chinesischen Tempels zugefallen sein. Welchem

2236 Die Tempel.

von den Glaubensbekenntniffen ein Tempel Chinas dient, ift dem europäischen Auge unmöglich zu erkennen. Sie sind gleichförmig nach außen und innen, nur ber Statuenichmud ober ber Mangel eines folchen in ben Confucischen Tempeln unterscheibet fie. Damit ift auch unerfindlich für den jetigen Stand der Kenntnis, welcher Glauben die Bergl. 3. 205, Tempelform schuf.

M. 626; S 217, M.681.

Die für Chinas Gigenart bezeichnende Bauform beruht auf der Ginführung des nordindischen Daches, die freilich hier mancherlei Wandel erfuhr. Das Dach mit den hoch emporgezogenen Eden und fühn geschwungenen Endungen der Firstbalken erhielt den ent= scheibenden Ginfluß auf das formale Empfinden der chinefischen Baukunftler; ihre Runft wurde in erster Linie durch die Dachformen beherrscht. Ift doch das haus im Grunde nur eine Stüte bes Daches, wird doch heute noch im Wohnhausbau erst das Dach gezimmert und bann burch bie auf Steinsodel gestellten Holgfäulen gehoben. Der Schwere bes Daches verdanken diese ihre Standfestigkeit.

Die Form der Holzverbindung ist, wie es scheint ausschließlich, ein sehr geschicktes Berzapfen, namentlich mit Silfe des Schwalbenschwanzzapfens; also eine Arbeitsart, die nach unserer Auffassung mehr bem Tischler als dem Zimmermann entspricht.

2237. Daditegel.

Der Dachbau ist wahrscheinlich ursprünglich für Abbectung in Stroh mit Lehmbelag berechnet gewesen. Das Strohbach ift noch heute in China üblich. Der wachsenden Bebeutung der Töpferei gemäß wurde bald der Dachziegel reicher ausgebildet. Man aina immer mehr darauf aus, dem Dach eine gewisse Schwere und einen lebhaften Umriß zu geben, seine Wirkung durch lebhafte Karbe zu steigern. Berühmt sind die gelbglasierten Dachziegel der Berbotenen Stadt in Beking; von golbenen Ziegeln sprechen die Reisebeschreibungen bes prachtvollen Klostertempels von Kum-bum bei To-ba im äußersten Nordwesten Chinas.

2238. Die Caulen.

Die Behandlung der Säulen ist eine ebenso forgfältige, wenngleich die Ausgestaltung feststebenber Formengefete ben Chinesen fern lag. Mehr ist bas Augenmerk auf bie gablreichen rahmenartigen Querverbindungen gerichtet, in benen durch Berschränkung eine feste Berbindung geschaffen ift. Schräggeftellte Streben kommen, soweit ich aus ben Abbildungen ersehen konnte, in den Riegelwänden nicht vor. Man begegnet ihnen gelegentlich als seitliche Stüten der großen freistehenden Thore.

Der Tempel Ta-dueb-ib bei Beting.

Wir besitzen eine genaue Aufmessung bes Tempels Ta-chueh-sy bei Peking, die uns über die Werfformen volle Klarheit gewährt. Der Tempel wurde zwar ichon 1069 n. Chr. gegründet, in seiner jetigen Gestalt aber seit 1428 errichtet, 1446 ausgebeffert ober erweitert. Es ist reiner Holzbau angewendet und zwar ohne jede Dreiecks-Verstrebung oder Ber-In das durch forgfältiges Verkammen und Verzapfen aufgerichtete Sausgerüft werden Mauern eingestellt, und dann wird das Ganze verputt. Die Wertform zu zeigen ift nicht die Absicht; benn ber But, die Bemalung ober Kapierbefleidung verdect fie überall. Die Deden find von Holg, faffettenartig burchgebildet. Das Dach ift mit Brettern verschalt, mit einer Schicht Erbe und Ralf bedeckt, in die große Sohlziegel eingebettet find. rechtwinkligen, felten fehr ausgedehnten Bauten der Chinesen sind zumeist mit einem Balmbach versehen, deffen First und Grate je ein kammartig geschnittes Langhols beckt. Sparren ragen nicht fo weit herab, als jene in Nepal, entbehren auch ber fie ftubenben Kopfbander, sie sind vielmehr durch Aufschieblinge erweitert, die weit vorragend die Querschnittlinie bes Daches geschweift erscheinen laffen. Dazu find diese an ben Schen noch emporgezogen und zwar, wie es icheint, lediglich um jenem Gefühl für bewegte Linie zu entsprechen, bas der chinesischen Kunft eigentümlich ist. Freilich führte auch die Anordnung jener Aufschieblinge und die durch diese erfolgte Anhäufung von Holzwerk an den Dachecken zu der beliebten Kunftform; derfelbe Grund bedingte, daß man unter dem Firstbalken an den Schmal-

seiten gern ein Giebeldreieck frei ließ und an Stelle des Walms ein Pultdach sette. Das Dach liegt entweder nach vorn, oder allseitig auf einer Säulengalerie. Umschließt biese den Kernbau, fo erhebt biefer Bau fich oft unter besonderem Dach über ben unteren Dachfrang. werden aber auch, um weite Ausfragungen zu ermöglichen, besondere Träger unter ben Aufschlingen angeordnet, die bann in ber Behandlung jenen indischen Werkformen entlehnt scheinen, die im Steinzaun ihre monumentale Umgestaltung fanden.

Der Tempelbau entsprang dem Wohnhausbau. Er blieb wie diefer im wefentlichen 2240. Bohneingeschoffig. Die Wohnbauten liegen abseits von der Straße in umschlossenen Bofen oder Gärten, und zwar wird gegenüber bem Gartenthor oft eine freistehende Wand aufgeführt, um den Einblick gang zu sperren. Ühnlich die Tempel. Diefe bestehen zumeist aus einer Angahl, etwa brei, offenen Sallen, Die hintereinander in der Achfe stehen. Übersichtlichkeit ber Tempel. bes Gangen icheint weniger erstrebt als ber immer wieber erneute hinweis auf bie ben geraden Zugang absperrenden Altare, um die herumgehend man erft zur nächsten Halle Den Abschluß bildet eine 17 m hohe Stupa und hinter dieser, vor einem letten Bergl. S. 203, Tempelchen, die heilige Quelle, der das Heiligtum geweiht ift. So am Tempel Ta-dueh-fy, fo auch in den Amtsgebäuden (Jamen). Auch fonft sind die Tempel in malerischen Gruppen, nicht in planmäßiger Wechselbeziehung zu einander oder doch nicht nach dem Grundsat ber Steigerung nach einem Sauptmittel angeordnet. Die Nebenräume befinden fich fast immer im Tempel wie in ben Umtsgebäuben in gesonderten Saufern, Die fich architektonisch von bem eigentlichen Götterhaus oder der Gerichtshalle wenig unterscheiben: Go die Betfale, die Berbergen für Priester, die Alosterbaulichkeiten, die Kirchen, die Büchereien, die Schreiber-Der Göttersaal ist oft von stattlicher Ausbehnung. Soweit ich aus Photographien entscheiden konnte, ift die Decke zumeist gebildet durch schwere, auf den Längswänden aufliegende Träger, auf denen dann zweibeinige lange Böde aufgerichtet find, bis auf dem letten, fürzesten, in der Mitte stehenden, der Firstbalken aufruht. Die Zwischenbode tragen Pfetten und biese die Sparren. Also auch hier fehlt die eigentliche Dreieckverbindung. Die Säle sind zum Teil von ftattlicher Ausdehnung, 10-12 m hoch. An den Langfeiten figen, den Thoren gegenüber, die Götterstatuen auf erhöhten, oft verdoppelten Bänken. Reiche Lakarbeiten, Vergoldungen, Schnibereien, Seidengehänge 2c. schmücken neben ben Opfervafen und Laternen bas Beiligtum.

Die Kälte des Binters in den nördlichen Teilen Chinas hat zweifellos der Berwendung bes Ziegelbaues und bes Bupes Borichub geleiftet, dahin geführt, daß diefer ben Holz- und Bergi. S. 230, Lehmbau teilweise verdrängte. Mit der Kunft bes Maurers fam ein neuer Geist in die chinesische Kunft, eine starke Willensfraft, die zu gewaltigen Leiftungen durch die Arbeit großer Menichenmaffen führte; und vor allem ben friegerischen Zweden ber Regierung bienftbar war. Mir will scheinen, als sei dies ein Zug, der von Haus aus dem Chinesentum fremd und fast nur den Mina-Raisern eigen mar.

Diesen Geist zeigen schon die Stadtpläne, die den modern amerikanischen und den hellenischen an Regelmäßigkeit ähneln. Die Sauptstraßen liegen, ben Lebensgewohnheiten ber Chinefen folgend oder wohl richtiger diese bestimmend, in südnördlicher Richtung. Die Verbindungs= straßen schneiden sie rechtwinklig. So im alten Sin-gan-fu, dessen Anlage an sprische Stadt-Die beiden Hauptstraßen schneiben sich im rechten Winkel. Der Schnittpunkt Bergel. 3.179, bilder mahnt. ift von einem Glodenturm überdeckt. Man braucht nur die Anlage des Sommerpalaftes bei Befing (Ban-tichu-ichan) mit feinen riefigen, über Doppeltreppen gugängigen Terraffen beranzuziehen, um sich von der ins Große gehenden Baugefinnung der Chinesen des Mittelalters eine Vorstellung zu machen. Chenso die Stadt Beking selbst.

Beking wurde 1267 Hauptstadt der Mongolenkaiser, 1407 verlegten die Ming-Raiser aus Ranking ihre Hauptstadt hierher. Durch fie wurden die Festungswerke der Stadt erbaut

Biegelbau. M. 724.

Reftungs= bauten.

und erhielt die Stadt wohl erst im wefentlichen ihre beutige, planmäßige Gestalt: ein Beweis dafür, daß ein klarer Wille bei der Anlage obwaltete. Um die Verbotene Stadt, ein umwalltes Rechted, legt sich die abermals rechtedig umschlossene kaiserliche Stadt mit ihren Gärten, Seen, der schönen, diese übersetzenden Marmorbrucke, dem sogenannten Kohlenhügel, ber die Peking überragende Stupa trägt. Die Ummauerung aus dem Anfang des 15. Jahrhunderts dürfte jene, die Tatarenstadt abschließende sein, ein Geviert von 6,3 km, mithin ein Mauerzug von 25 km Länge bei 13 m Höhe und 11 m oberer Breite. Man findet denfelben großen Baufinn an anderen Stadtbefestigungen. Zene des alten Sin-gan-fu mißt etwa 18 km im Umfang; fast jede größere Stadt ist von ähnlichen Ummauerungen umgeben. Die Thore sind immer im Rundbogen überwölbt, tunnelartige Gänge führen durch die breite Mauermasse, als Beweis dafür, daß zum mindesten das Tonnengewölbe in China im 15. Jahrhundert wohl bekannt war. In großartigster Beije zeigt sich die Kraft der Ming-Kaiser im Bau der Großen Mauer, die zwar schon im 3. Jahrhundert v. Chr. wohl als Lehmwall angelegt, jedoch erst im 15. Jahrhundert völlig außgebaut und zu jenem mächtigen Bollwerk gegen mongolische Angriffe ausgestaltet wurde, bas auf eine Strecke von 2450 km die bedrohten Stellen mit wuchtigen Festungswerken deckte: Auf Granitunterbau wurden zwei Ziegel= mauern errichtet; zwischen diesen der Wall aufgeworfen, so daß die Mauer eine Höhe von etwa 6—8 m und eine Breite von etwa 6 m erhält. Rechtwinklige Türme erheben sich von Zeit zu Zeit in der den Bodenerhebungen sich anschmiegenden, in Kurven geführten Mauer.

2245.

Die Große

Maner.

2246. Steintemrel.

M. 729.

Aber auch Runstwerke wuchtigen Steinbaues gehören den Ming-Kaisern an. ben Buddhatempel der 5 Bagoden (Bu-ta-sse) möchte ich besonders hinweisen. Dieses mächtige Werk, ein Mauerwürfel von 6 Geschoffen, der vier Echpyramiden und eine höhere in der Mitte trägt, gehört seiner Bauzeit nach dem 15. Jahrhundert an: Es ist eine Nachbildung Bergl. S. 232, des wesentlich älteren Bohdi-Tempels in Kagan in Birma. Gewiß giebt es noch viele Zwischenstufen zwischen biefen beiben Bauten. Es zeigt sich hier also ber Ginfluß hinterindiens im Kunstbau. Uhnlich an dem einzigen bekannten Thor in der Großen Mauer, bas Kunstformen aufweist, nämlich jenem im Nankau-Passe; wo in den Stichbogen ein zweites Gewölbe eingestellt ericheint, deffen Innenlinie aus drei Seiten des Achtecks besteht, obgleich der Steinschnitt ein völlig konzentrischer ist. Die Verzierung des Bogens ist oftindisch nach Sinhalt und Die Bogenstellung in dem Shrenthor des Confuciustempel zu Beking, die Bauten der kaiferlichen Guter ju Ban-tichu-ichan bei Beking find Zeugen einer Denkmalkunft, in der indische Formen verarbeitet erscheinen. Die Fenster und Thuren an diesen Bauten find ftets im Rundbogen geschloffen, die Wande in kleine Felber geteilt, in denen Buddhabilber figen; das Dach ift das volkstümliche auch hier, wo wesentliche Teile aus Stein gebildet sind. Über die Werkformen fehlen fachmännische Aufschlüsse.

All diese Bauten würden eine höhere kunstgeschichtliche Bedeutung erst dann gewinnen. wenn die Kenntnis diefer Formen dazu hinreichte, um eine stetige Entwicklung aus ihnen zu erkennen. Hievon sind wir aber noch weit entfernt. Die Masse bes Erhaltenen steht uns un= entwirrt gegenüber und läßt einen inneren Zusammenhang nur in den rohesten Zügen erraten.

Rundtempel.

Rundbauten sind nicht selten. Gin solcher von stattlicher Ausbildung ist der Tempel bes himmels (1421), in Peking. Es ist dies eine flache Stufenpyramide kreisförmigen Grundrisses, die, durch bequeme Treppen zugängig gemacht, auf jeder der Stufen einen Steinzaun nach Urt ber indischen trägt. Auf ber oberften fteht ein Rundbau von ftattlichen Abmeffungen, bessen kegelförmiges Dach über bem Mittelbau zwei freisförmige über ben beiben äußern Umgängen liegende Bultdächer überragt.

Rergl. S. 207, M. 636

Es nähert sich biese Gestaltung zweifellos den Bauwerken des südlichen Westindien. Nur steht dort an Stelle jenes Tempels die Dagopa. Aber auch biefe fehlt China nicht. Stattlich erhebt sich eine folde über der Raiserlichen Stadt von Befing, den fogenannten Kohlenhügel, eine etwa 45 m hohe fünstliche Anschüttung, bekrönend. Die Rundpyramide ist nicht halbkugelförmig, sondern verdickt sich nach oben, um in scharfer Krümmung zu enden und die Spige zu tragen.

Sine folde Spibe einer Dagopa scheinen auch die mehrgeschoffigen Turme barzustellen, bie fogen. Pagoden (Taa). Sie find meist in Holz ausgeführt, doch vielfach umkleidet dieses Beigli S. 243, einen massiven Kern. Jedes Geschoß wird mit einem Holzumgang und einem Dach verfeben, fomit ber Umrig ins Bewegteste gestaltet. Der berühmte jest gerstörte Borgellanturm ju Ranking (1412-1431), ber fich in 9 Geschoffen bis zu 63 m erhob, war ein flassisches Beispiel hierfür. Seine Bekleidung mit farbigen Porzellanplatten beweift, daß hier bas Riegelmauerwerk noch ben wesentlichsten Baubestandteil bilbete. Die Türme von Mutichang, Schan-gai und viele andere wohl neueren Ursprungs zeigen eine ber oftindischen Korm sich nähernde Übertreibung der Dachformen. Andere sind ganz massiv aufgeführt und zeigen eine große Bahl von Stockwerken, bie aber nur burch bas Ausladen von bicht übereinander gehäuften Gefimfen angebeutet find.

2249. Steinbau.

Pagoben.

Der Steinbau erfett vielfach den Holzbau, doch ohne zu eigentümlichen Kunftformen zu gelangen: Er bleibt nachgeahmter Holzbau. So an dem Tempel des Confucius zu Kiu-fu. Weniastens scheint die Photographie ju lehren, daß die überschwenglich, mit allerlei bedeutungsvollem Getier geschmudten Pfeiler aus Stein gebildet feien. Dabei erlangen bieje Bauten zum Teil ansehnliche Größenverhältnisse, eine Front von 40 und mehr Meter, die aber jedesmal wieder zwingt, den Oberbau in Holz zu bilden. Die reinsten Übertragungen des Holzbaues in Stein zeigen fich in den Ehrenpforten, die in China Pai-lu genannt werden. 2250. Chrembore. Sie werden sowohl als Gingänge wie als Denkmäler für Verstorbene errichtet, meist dreiteilig und von unverkennbarer Bermanbischaft mit indischen Borbilbern, namentlich dem Thor von Santichi; ja, fie haben mit diefem fogar den figurlichen Schmuck gemein. Reben folden Chrenpforten in Stein find folde in Holz noch allgemein fiblich. Man hat mithin Gelegenheit zum Vergleich. Die Steindenkmäler geben ftets bie Wertform bes holges wieder, ahmen die Bergapfung ber Balken nach und zugleich die hie und da eingefügten Kopfbänder, ebenso wie die Sattelhölzer an manchen Tempeln auch in Stein nachgebildet erscheinen. Ja, sogar bas eigenartige Emporbiegen ber frei vorragenden Endungen wagrechter Balken, wie es in Lykien, Santichi und Nepal Bergl. S. 53, aleichmäßig auftritt, erscheint in China wieder. In den Städten des Nordwestens scheinen gemauerte Pfeiler bevorzugt zu werden. Go im Klofter Rum-bum bei einfacher Anordnung, in reichster Gestaltung am Ning-fcha-Thor gu Liang-ticheu-fu, wo die ichweren Mauerkörper über einem feinen Gesims ein brudenartiges Obergeschoft und erft burch dieses bas Dach tragen. Aber auch hier finden fich Holzthore, zumeist dreiteiliger Anordnung, bei denen bas mittlere ein besonderes, höher angebrachtes Dach trägt. Durch Überfragen von kurzen Balken ist diesen Dächern eine kräftige Ausladung gegeben. So in Si-ning-fu. scheinen, als lasse sich hier die Form des indischen Steinzaunes besonders deutlich nachweisen. Die dinefischen Ehrenpforten, deren Geftaltung fehr verschiedenartig ift, erlangen oft an= Bergl. S. 2014, sehnliche Abmessungen und werden durch Flachbilder reich geschmückt. Die bekanntesten sind jenes vor der Stupa des Ta-sse zu Peking aus dem 13. Jahrhundert mit starkem Balkenwerk, wie aus bem Blockverbande gebilbeten, das Dach tragenden Konfolen. Denn ein Dach bedt im Gegenfat zu Indien regelmäßig das Thor ab. Ühnlich ist das steinerne Chrenthor bei den Grabmälern der Ming-Kaifer bei Beking, fünfthorig, von gewaltigen Abmeffungen, majestätisch, wohl 15 m aus der Chene emporwachsend. Ferner jenes zum Tempel des Confucius in Befing (1274, 1409 erneuert), bei dem in die dreithorige Anordnung Rund-Bergt. S. 645, bogen eingefügt wurden. In Tsing-ticheu-fu erhebt sich ein folches Steinwerk von besonders

M. 160; €. 204, 901. 625 a.

M. 623.

reicher Ausbildung. Die Grundform dieser Schmudbauten ift entlehnt; aber in der Fortbildung zeigt sich die chinesische Runft vielleicht in ihrem größten Reichtum.

9951 Grabmäler

Die Grüber find in China Gegenstand besonders lebhafter Verehrung. Lon alters her begraben die Chinesen ihre Toten unter Erdhügel, deren Größe nach dem Stande verichieben ift und die nach benfelben Grundfäten mit verschiebenartigen Bäumen bevilangt werden. Die Kaifergraber werben aus großen Quabern erbaut, die Thure wird nach bem Begrabnis mit einem Stein geschloffen und über ber Gruft ein Bügel aufgeschüttet, auf bem Pinien und Cypreffen gepflanzt werden. Es scheint, als ob im 15. Jahrhundert diese Sügel architektonisch ausgestaltet worden seien und dazu Formen des füdlichen Westindien verwendet wurden. Kreisförmige Mauern umgeben die Hügel, flache Terraffen werden gebildet, deren iede ein Steinzaun umgiebt. So an dem Grabmal des Kaifers Dun Loh († 1425) bei Pefina.

2252. Bilbnerei.

Vergl. S. 239, Dt. 753.

Die Graber find auch die Stätten der Großbildnerei. Bu ihnen führen Strafen bin, die in weiten Abständen durch zu zweien sich gegenüberstehende Figuren eingefaßt find. Zum Grab bes Dun Loh find 16 Figurenpaare auf eine Strafenlänge von 2 km verteilt: Liegende, ftehende Löwen und Kamele, Glefanten, Gfel und Cinhörner. Die Elefanten find etwa 4 m hoch; jebe Gestalt aus einem Stein gehauen, ohne Sockel aufgestellt, von berbem Reglismus. Die Straße jum Grab bes Raifers Schun-Tichi (17. Jahrhundert) ift von 6 Paaren Mandarinen und 6 Paaren Tieren eingefaßt. Ühnlich find die "Geisterwege" anderer Kaifer ausgestattet, namentlich des Ming-Geschlechtes, sowohl bei Pefing als bei Ranking. Bei ihrem völligen Bergicht auf jede die Bildnerei heraushebende Rebenform erscheinen fie wie versteinerte Lebewesen, an benen nicht so sehr die Feinheit und Wahrheit der Form, als die aroke technische Leistung überrascht: Die gewaltigen Blode mußten über 100 km weit herbeigeschafft werden.

2253. Brongeguß. Dt. 759.

Dr. 752.

2254. Rlein= bilbuerer.

Reben biefen realistischen Großbildnereien finden sich auch gahlreiche andere Berke. Bergl. S. 242, namentlich des Bronzegusses: Tiere sind besonders beliebt, vor allem Löwen und Tiger, die die Seiligtumer zu bewachen haben. Dann gehören hierher die Buddha-Darftellungen, die Bergl. 239, im wesentlichen bei den Formen stehen bleiben, die die Gandhara-Kunst ihnen gab. bie späteren Erscheinungsformen des indischen Buddha werden dem indischen Wesen in Aleidung. Saar= und Barttracht angepaßt. Diese monumentalen Werke sind es aber nicht, die Chinas Bilonerei in ihren besten Leistungen darstellen, auch nicht die sonstigen Seiligen und Götter: sondern die reizvollen Aleinarbeiten in Solz und Elfenbein, Jaspis und Bergfruftall, sowie in späterer Zeit in Porzellan und Glas; in benen die liebenswürdige Gindringlichkeit ber Naturbeobachtung, die Frische im Festhalten rascher Bewegung, die bei aller Schärfe der Beichnung boch sicher eingehaltene Stimmung, die Kraft bes Farbengefühls höchst erfreulich wirkt. Die umbildende Kraft des Idealismus ift zwar groß: Jedes Wejen erhalt eine Gestalt die deutlich beweist, daß hier die Welt durch chinesische Augen gesehen ist. Das Fratenhafte. die Übertreibung des Gigenartigen tritt mächtig hervor und äußert in voller Kraft den Unteridied zwifden europäischem und afiatischen, ja zwischen indischen und dinefischen Schönheitsempfinden: bei jenem die Bereinfachung, bei biesem die Überbietung der erschauten Dinge: bort das Suchen nach Gemeinsamem, hier nach Sonderndem. Aber nur der kann der chinesischen Runft eine starke Idealität absprechen, der unfähig ist, andere als die eigenen Ziele als erstrebenswert gelten zu lassen.

> Trop der lebhaften Kunstbewegung im Gebiete der Bildnerei überwiegt das Typische. Lao-te, auf seinem Buffel reitend, Bu-tai, ber fette, behabige Gott ber Sinnenluft. Die verschiedenen übrigen Seiligen erscheinen regelmäßig in feststehender Gestalt wieder, nicht sowohl in Bronze und Stein als auch in der Malerei.

9955 Malerei.

Diese zog gleichsalls aus der Erschließung Chinas gegen den Westen große Borteile. Die perfifden Miniaturen und die in ihnen ruhende Übertragung der vorderasiatischen Schmuckformen nach dem Often traten mit der mohammedanischen Lehre und zahlreichen wissenschaftlichen Unregungen dem abgeschlossenen Reiche ber Mitte entgegen. Der gefeierte Maler am Sofe ber Mongolenkaifer war Tichau-Möng-Ku (1254—1322). Er gilt als Bollender der Darftellung bes Pferdes. Andere hatten ihm vorgearbeitet. Da treten Formen auf, die an die meisterhaften Pferbedarstellungen auf den Reliefs der affprisch-babylonischen Königsburgen mahnen; in denen die Wirkung noch gesteigert ist durch die Rühnheit der Verkurzungen. Aber es herrscht die gleiche Raschheit im Beobachten ber Bewegung, die gleiche Lebensfülle. In anderen Schulen trat an Stelle der auf Stimmung, auf Erfaffen der Maffen ber Naturerfcheinungen gerichteten Malerei die Borliebe für die Farbe in ihrer Leuchtkraft und die Zeichnung in ihrer Berfeinerung. Das volle Berarbeiten biefer Neuerungen im volkstümlichen Sinne vollzog sich erft unter ben großen Ming-Raisern im 14, und 15. Jahrhundert. Die einzelnen Künstler treten dem Namen nach hervor, bieten aber bem europäischen Kunftfreunde aus Mangel an Anschauung ihrer Berke wenig erkennbare Persönlichkeiten. Es ist aber immerhin bemerkenswert, wenn man bem eigenartigften Künftler des 15. Jahrhunderts, Then-tide etien (auch Bescheswong genannt), vie Fille ber von ihm genau geschilderten Dinge, zugleich aber die Meisterschaft in der Behandlung der Halbtöne, des Nebels, des Sonnenuntergangs nachrühmt; einem anderen, Pien= wenetjin (auch Pienekingetschao), die Schärfe des Blides, mit der er den Bogelflug erkannte. Die Kraft und Sicherheit der Auffassung, die Bestimmtheit in der Formgebung, die oft etwas nüchterne Klarheit im Aufbau, die Festigkeit der Linselführung, die Ginheitlichkeit des Tones werden bei einer Reihe gefeierter Rünftler als besondere Sigenschaften anerkannt.

Schon zu Anfang bes 16. Jahrhunderts begann ein Stocken in der Entwicklung: Die Handgeschicklichkeit und die Schulung scheint über die Naturbeobachtung das Übergewicht zu gewinnen. Aber immer noch traten neue, felbständige Regungen im Runftleben des Landes hervor. Im großen und ganzen hielt die Malerei an den festgestellten Regeln und an den einmal in Angriff genommenen Aufgaben. Das Kleine, Zierliche und das Sonderbare lockte Berühmt sind namentlich die Maler von Bögeln und von Blumen, von Fischen im schäumenden Baffer, von reich gekleideten Frauen. Die Beherrschung der Mittel ift eine vollkommene, der Ausbrud klar und ficher, die feelische Bertiefung oft fehr bemerkenswert. So nicht nur in ben eigentlichen Bilbern, sondern auch in jener Malerei, die fich bes Porzellans als Untergrund bemächtigte. Das bunte Gemälde umfaßt die ganze Fläche der Schalen und Basen. An Borwürsen sind die Maler unerschöpflich, an Feinheit der Durchbildung ohne Ermüden. Un Wahrheitlichkeit tritt freilich biese Kunstart gegen die frühere Malweise zurud: Sie sucht Ersat in der glanzvollen Farbenwirkung, im Schmudwerte des reich gezierten Gerätes.

Man hat sich gewöhnt, den Chinesen eine außerordentliche Festigkeit im Beharren an 2236. Geistige einmal angenommenen Lebensformen anzusinnen. Ihre außerordentliche geistige Beweglichkeit in der Aufnahme der verschiedenartigsten Glaubensformen und ihre Fähigkeit, diese volkstümlich auszugestalten, spricht gegen biefe Annahme. In China, wie anderwärts, 3. B. in Bersien, hatten die herrschenden Geschlechter einen wesentlichen Vorteil davon, ihre Würden als uralt und die Gesetze als von Jahrhunderten geheiligt vom Bolke hingenommen zu sehen. Neuerungen suchte man baber an Altes anzufnüpfen. Und zwar erwiesen fich im allgemeinen der Hof, die Spige des Staates, die Kaiser verschiedener Geschlechter und wechselnden Bolkstums mehr geneigt zu fortschreitender Entwicklung als die Maffe bes von Confucius jum Gehorsam erzogenen Boltes. Aber die Kaiser handelten nicht aus Willfür, sondern sie waren in ihrem Willen nur der Ausdruck der großen, das Land burchziehenden Strömungen. Die Mongolenzeit (1278-1368) ift die Zeit der Erichließung des Reiches und mithin jene. in der China allen jenen Anregungen Raum gewährte, die Die Bölker und Glaubensformen bes Westens barboten. Die Zeit ber ersten Ming-Raiser, namentlich das 15. Jahrhundert,

fah die Berarbeitung des Gebotenen in dinesischem Sinne. Es ift die Zeit des Abschlusses gegen Westen durch die große Mauer. China war erfüllt mit fremdem Wesen und bedurfte ber Ruhe, um dieses in sich zu verarbeiten. Die im 17. Jahrhundert an ber Subkufte auftretenden Europäer fanden ein Geiftesleben vor, bas wieder völlig in fich gefchloffen war, indem jeder fremde Bestandteil sich ber einheitlichen Macht bes großen Staates einverleibt hatte. Erst die Mandschu, der 1618 Beking erobernde tungusische Bolksstamm, zeigten sich aufs neue geneigt, dem Chinefentum die sich darbietenden europäischen Lebensformen zugänglich zu machen.

2257. Sinterlänber Chinas.

Mit dem Steigen der chinesischen Macht wächst auch der Ginfluß der chinesischen Kunft. Außer Japan ift namentlich Hinterindien von ihr abhängig.

Bunachft Annam und Tonking, beffen Ruften ben Angriffen ber nörblichen Nachbarn offen preisgegeben waren. Annam war vom 3. bis ins 15. Jahrhundert unter hinesischer Oberherrschaft, entwidelte sich später in Gemeinschaft mit Kotschinchina als felbständiger Staat, ber jedoch ichon seit bem 18. Nahrhundert unter frangösische Obhut kam. Durch frangösische Gelehrte find wir über die Baukunst dieser Landesteile besser unterrichtet, wie dies mit China selbst der Kall ist.

2258. Annam.

Unnam hängt an einem durch buddhiftische Ginfluffe nicht eben verfeinerten confucianischen Glauben, bessen Kultformen im wesentlichen in der Berehrung ber Uhnen beruben. Der biefen geweihte Tempel besteht aus einer vorn offenen Halle, an die fich rudwärts ein ben Garten bearenzender Umgang anschließt. Diesen füllt in seinen hauptteilen ein rechtwinkliger Bau, der um 1 m erhöht, durch zwei Treppen zugängig und nach hinten zu mit stufenförmig ansteigenden Opferbanken in Stein ausgestattet ift. Auf biesen wieder sind bie gablreichen Bilbfäulen aufgestellt, die dem Tempel von Gläubigen gestiftet werden. Das Ganze erscheint von bem Grundsate geleitet, biefen Bildwerfen eine gute, fast ausstellungmäßige Anficht gu Der ganze Bau ift in Zimmerwerk von hoher technischer Vollendung; wird ohne Rlammer, ohne Nagel, ohne irgend ein Stud Gifen zusammengehalten; aber gefertigt aus jenen vorzüglichen Holzarten, die auf den Bergen des Landes wachsen und die die Einwohner bis nach Peking verschiffen; einem der vertrauenswürdigsten, aber auch schwierigst zu bearbeitenden Bauftoffe. Nur die drei Umfassungemauern der Umgänge sind von Stein.

Die Tempel confucischer Gläubigen, Dinh genannt, bestehen aus drei Gebäudeteilen, bie an ben Seiten eines Rechteckes fteben. Bor ber vierten Seite fteht ein großes Thor von drei Öffnungen. Berühmt im Lande find namentlich die Thore von Hungyen und Kwangpen. Bergl. S. 691, Sie sind meift breiter als die chinesischen, in Rundbogen gewölbt, des Holzcharakters entkleidet. Auch trennen sich die einzelnen Thore voneinander durch niedere Zwischenbauten. Aber die Unordnung der Dacher, der Grundzug der Baugestaltung ist dieselbe geblieben. bes Tempels ber vier Säulen, der dem im 15. Jahrhundert gestorbenen Riefen Ly-ong-tang, dem Retter Unnams vor der chinesischen Eroberung, errichtet wurde, beweist, daß es sich hier um eine alte Übertragung mehr indischer als chinesischer Kunstformen handelt.

M. 2250.

Die Kunst bes Zimmermanns ist es im wesentlichen, durch die der chinesische Ginfluß in Sinterindien Fortschritte machte. Denn in ähnlicher Beife wie bort, gezimmert, erscheinen auch Bergl. S. 233, die birmanischen Tempel und Klöster. So jenes Kloster von Maha-yet-na-boung-dau in Amirapura, das größte der Stadt, das ein vorzügliches Beifpiel einer folchen Anlage gewährt. Es bildet ein Rechted, das sich mit fünf Dächern über 404 Holzsäulen erhebt. Auf gleicher Plattform mit biefem Bau liegt vor ber weftlichen Schmalfeite die Schule, vor ber öftlichen bie hoch aufsteigende Kapelle. Der überschwengliche Bug in den Bauten entsteht durch die Ausbildung ber Dachfürste in reich bewegtem Schnitzwerk, namentlich aber auch ber Giebel zu flammenartig aufsteigendem Linienwerk. In dem dem 18. Jahrhundert angehörigen Bau Maha-tulut bungno tritt dann noch die überall geübte Schnitzerei in so überschwenglich reicher Weise auf, haß die Wirkung sich zu einem verwirrenden Reichtum der Formen steigert.

